

Колледж Астраханского государственного университета им. В.Н. Татищева

План одобрен учёным советом университета

Протокол № 8 от 24.02.2025 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного) (на базе среднего общего образования)

<u>Квалификация (степень)</u>	техник-электромеханик
<u>Форма обучения</u>	очная
<u>Год начала подготовки</u>	2025
<u>Срок обучения</u>	2 года 10 мес.

Образовательный стандарт (ФГОС)
№ 360 от 21.04.14

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОДиЦ

Станкевич Г.В.

Начальник УООП

Коленкова Н.Ю.

Директор колледжа

Мацуй Е.А.

Руководитель ОПОП

Кускина Н.М.

I. Календарный учебный график по дням и неделям

[illegible][illegible][illegible]

Д е н ь	Учебные недели 3 КУРС																																																				Бюджет времени (дни)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	30 5	6 12	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	14 20	15 21	22 28	23 29	24 30	25 31	7 14	14 21	21 28	28 5	13 20	20 27	27 3	6 13	13 20	20 27	27 3	9 16	16 23	23 30	30 6	1 8	8 15	15 22	22 29	29 5	5 12	12 19	19 26	26 3	3 10	10 17	17 24	24 31	31 7	7 14	14 21	21 28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
пн	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	т е р	З Л	УП	ПП ДП	Г	К	Все го																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
вт																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

в календарном учебном графике

- Теоретическое обучение ☒ ☐ - Производственная практика ☐ ☐ - Производственная практика (преддипломная) ☐ ☐ - Учебная практика ☐ ☐ - Государственная итоговая аттестация ☐ ☐ - дифференцированный зачёт		: - Экзаменационная сессия ☐ - Установочная сессия ☐ - Зимняя сессия ☐ - Летняя сессия = ☐ - Каникулы ☐ - Праздничные дни	в учебном плане ☐ - неделя ☐ - семестр ☐ - дифференцированный зачёт	☐ - учебная практика ☐ - производственная практика ☐ - преддипломная практика ☐ - в разделе "Формы контроля" указывается номер(а) семестра(ов), где проводятся курсовые работы / индивидуальные проекты	☐ - обязательная часть ☐ - часть, формируемая участниками образовательных отношений ☐ - среднее количество часов в неделю лекции/лаб. работы/практич. занятия
--	--	---	---	--	--

ПРИМЕЧАНИЕ: Календарный учебный график до конца обучения является планируемым.
На каждый учебный год формируется сводный календарный график отдельным документом с учётом производственного календаря.

II. Учебный план

№	Блок 1. Дисциплины (модули)	Формы контроля				Объём ОП		всего	Трудоемкость					КП ИП	Промежуточная аттестация	Сам. работа	Распределение по курсам										Кафедра				
									в том числе учебные занятия								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс						
		Экз.	Зачёт	КП ИП	Контр. раб.	Часов	в том числе		лек-ции	занятия семинарского типа			Кон-сультации				семестры														
							Обяз. часть			Вар. часть	лаб. раб.	практ. зан./урок					в т.ч. практ. подг.	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10			
																		количество недель										16	16	14	12
СТ	СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ					598	394	204	534.00	176		358																			
СТ.01	ИСТОРИЯ РОССИИ		1д			80	40	40	64.00	64					16.00	4/0/0												СПО			
СТ.02	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		6д		1-5	166	70	96	150.00			150			16.00	0/0/1	0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2							АЯПК			
СТ.03	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ		2д			80	80		80.00	48		32																СПО			
СТ.04	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		1,2,3,4,5д			144	144		144.00			144				0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2	0/0/2								СПО			
СТ.05	ОСНОВЫ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА				1	64	30	34	48.00	32		16			16.00	2/0/1												СПО			
СТ.06	ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ				1	64	30	34	48.00	32		16			16.00	2/0/1												СПО			
ОПЦ	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ					1404	482	922	1218.80	681	112	421																			
ОПЦ.01	ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА		1,2д			208	102	106	176.00	96		80			32.00	4/0/3	2/0/2											СПО			
ОПЦ.02	ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	2				96	70	26	81.20	48		32		1	0.20		3/0/2											СПО			
ОПЦ.03	ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА	3	2д			114	70	44	105.20	44		60		1	0.20		1/0/2	2/0/2										СПО			
ОПЦ.04	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ	1				128	70	58	113.20	48		64		1	0.20		3/0/4											СПО			
ОПЦ.05	МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ		5д			90	50	40	70.00	42		28			20.00					3/0/2								СПО			
ОПЦ.06	ОХРАНА ТРУДА		6д			108	50	58	88.00	66		22			20.00						6/0/2							СПО			
ОПЦ.07	ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		6д			66		66	66.00	55		11									5/0/1							СПО			
ОПЦ.08	УСТРОЙСТВО АВТОМОБИЛЕЙ	2	1д			190	70	120	177.20	96		80		1	0.20	12.80	4/0/3	2/0/2										СПО			
ОПЦ.09	ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА				2	62		62	48.00	32		16			14.00		2/0/1											СПО			
ОПЦ.10	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ		5д			126		126	112.00		112				14.00					0/8/0								СПО			
ОПЦ.11	ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА				5	70		70	56.00	28		28			14.00					2/0/2								СПО			
ОПЦ.12	АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ		3д			80		80	70.00	70					10.00			5/0/0										СПО			
ОПЦ.13	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И АППАРАТЫ		3д			66		66	56.00	56					10.00			4/0/0										СПО			
ПМ	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ					1166	1046	120	1056.00	601		453																			
ПМ.01	ВЫПОЛНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА АВТОТРАНСПОРТНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИКИ	4																													
ПМ.01.МДК.01	КОНСТРУКЦИЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ТРАНСПОРТНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИКИ		4д		3	308	288	20	274.00	184		90			34.00			8/0/3	6/0/4									СПО			
ПМ.02	ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОЛЛЕКТИВА ИСПОЛНИТЕЛЕЙ	5																													
ПМ.02.МДК.01	ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ				5	172	132	40	154.00	98		56			18.00				7/0/4									СПО			
ПМ.03	РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ИЗДЕЛИЙ АВТОТРАНСПОРТНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИКИ	4																													
ПМ.03.МДК.01	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТКИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ПРОИЗВОДСТВА И РЕМОНТА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИКИ		4д	4 КР		260	240	20	241.00	108		132		1	19.00			9/0/11										СПО			
ПМ.04	ПРОВЕДЕНИЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЯ ТРАНСПОРТНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИКИ	6																													
ПМ.04.МДК.01	ДИАГНОСТИРОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ, УЗЛОВ, ИЗДЕЛИЙ И СИСТЕМ ТРАНСПОРТНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ И АВТОМАТИКИ		6д	6 КР		240	220	20	221.00	121		99		1	19.00				11/0/9									СПО			
ПМ.05	ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕКОТОРЫМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ	3																													
ПМ.05.МДК.01	ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО, ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО		2д,3д			186	166	20	166.00	90		76			20.00		3/0/3	3/0/2										СПО			
Трудоемкость		в часах / %				Количество часов недельной аудиторной нагрузки										34	34	33	34	32	36										
дисциплин, модулей		3168 час.				Количество часов учебных занятий и практик в неделю										34	35	33	35	33	36										
практик		1080 час.				Количество экзаменов в семестр										1	2	2	2	3	1	1									
государственной итоговой аттестации		216 час.				Количество зачётов в семестр										3	6	4	6	3	7										
объём обязательной части ОП		69.82 %				Количество курсовых работ (проектов), индивидуальных проектов в семестр													1	1											
объём учебного плана		4464 час.																													

Блок 2. Практика									
Часть программы	Аббр	Сем	Нед	Форма контроля	Модуль	Практическая подготовка (час)	Вид		Кафедра
о	ПП	2	2	д	ПМ.5	72	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)		СПО
о	УП	2	5	д	ПМ.5	180	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		СПО
о	ПП	3	2	д	ПМ.5	72	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)		СПО
о	ПП	4	5	д	ПМ.1	180	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)		СПО
о	ПП	4	5	д	ПМ.3	180	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)		СПО
ф	УП	4	1	д	ПМ.1	36	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		СПО
о	УП	4	1	д	ПМ.3	36	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		СПО
о	ПП	5	2	д	ПМ.2	72	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)		СПО
о	ПП	6	4	д	ПМ.4	144	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)		СПО
о	ПД	6	2	д		72	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		СПО
о	УП	6	1	д	ПМ.4	36	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		СПО
Блок 3. Государственная итоговая аттестация									
Часть программы	Сем	Нед	Количество часов	Вид аттестационного испытания			Структурные элементы ГИА		Кафедра
обяз	6	3	108	ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН			ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН		СПО
обяз	6	3	108	ДИПЛОМНАЯ РАБОТА			ЗАЩИТА ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА (РАБОТЫ)		СПО