

Правительство Ленинградской области
Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Ленинградской области «Гатчинский государственный университет»

План одобрен Ученым советом ГАОУ ВО ЛО "ГГУ"
Протокол № 12 от 19.12.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего
профессионального образования



13.01.16

ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ ПОДСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ
Профиль СОО: технологический

Факультет: Факультет цифровых технологий

Квалификация: Электромонтер по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций и сетей

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей
+	выполнение работ по эксплуатации, ремонту, техническому обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения
+	выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонта кабельных и воздушных линий электропередачи (по выбору)
-	выполнение работ по эксплуатации, ремонту электротехнического оборудования электростанций (по выбору)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) № 609 от 27.08.2024

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и цифровой трансформации / Карпичев Е.В./

Руководитель центра организации учебного процесса / Судоргина И.Г./

Декан факультета цифровых технологий / Москалёв С.М./

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Семестр 1					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо-ёмкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП
ОД.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ									1476	1476	1430		4	42	100%	0%	612	266	10	324		
+	ОУП	Базовые дисциплины	222		22222222			11111111111111111	862	862	840		4	18	862		344	138	2	204		
+	БД.01	Русский язык	2*					1	90	90	82		2	6	90		32	16		16		
+	БД.02	Литература	2*					1	112	112	104		2	6	112		32	16		16		
+	БД.03	История	2					1	110	110	104			6	110		32	16		16		
+	БД.04	Обществознание			2			1	76	76	76				76		32	16		16		
+	БД.05	География			2			1	76	76	76				76		32	16		16		
+	БД.06	Иностранный язык			2			1	76	76	76				76		32			32		
+	БД.07	Физическая культура			2			1	76	76	76				76		32	2		30		
+	БД.08	Основы безопасности и защиты Родины			2			1	68	68	68				68		32	16		16		
+	БД.09	Химия			2			1	66	66	66				66		32	16	2	14		
+	БД.10	Биология			2			1	66	66	66				66		32	16		16		
+	БД.11	Индивидуальный проект			2			1	46	46	46				46		24	8		16		
+	ПД	Профильные дисциплины	1222		1			1	590	590	566			24	590		268	128	8	120		
+	ПД.01	Математика	12						256	256	244			12	256		156	64		80		
+	ПД.02	Информатика	2					1	148	148	142			6	148		48	32		16		
+	ПД.03	Физика	2		1				186	186	180			6	186		64	32	8	24		
+	ПОО	Предлагаемые ОО			2				24	24	24				24							
+	ПОО.01/02	Родной язык / Родная литература			2				24	24	24				24							
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1324		86	66	1044	432						
СГ.Социально-гуманитарный цикл									220	220	162		58		108	112						
+	СГ.01	История России			3				36	36	36				18	18						
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			3	44	44	28		16		20	24						
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3				36	36	28		8		18	18						
+	СГ.04	Физическая культура		3	4				32	32	28		4		16	16						
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			4				36	36	14		22		18	18						
+	СГ.06	Основы бережливого производства			4				36	36	28		8		18	18						
ОП.Общепрофессиональный цикл									298	298	254		14	30	138	160						
+	ОП.01	Инженерная графика	3						48	48	42			6	24	24						
+	ОП.02	Электротехника с основами электроники	3			3			90	90	78		6	6	40	50						
+	ОП.03	Электроматериаловедение	4						40	40	34			6	18	22						
+	ОП.04	Охрана труда с основами электробезопасности	4						40	40	34			6	18	22						

Курс 1												Курс 2																	
			Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4								
Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ
6		6	864	324		464			36	4	36																		
			518	158		320			18	4	18																		
			58	22		22			6	2	6																		
			80	22		44			6	2	6																		
			78	22		44			6		6																		
			44	22		22																							
			44	22		22																							
			44	2		42																							
			44			44																							
			36	12		24																							
			34	12		22																							
			34	12		22																							
			22	10		12																							
6		6	322	154		132			18		18																		
6		6	100	44		44			6		6																		
			100	44		44			6		6																		
			122	66		44			6		6																		
			24	12		12																							
			24	12		12																							
												612	136		384	24		18	32	18	864	54		660			48	54	48
												68	28		36				4		152			98				54	
												36	24		12														
												16	2		12				2		28			14				14	
																					36			28				8	
												16	2		12				2		16			14				2	
																					36			14				22	
																					36			28				8	
												218	60		84	24		18	14	18	80	28		28			12		12
												48	12		24			6		6									
												90	24		24	24		6	6	6									
																					40	14		14			6		6
																					40	14		14			6		6

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Семестр 1					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо-ёмкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП
Считать в плане	Индекс	Наименование																				
+	ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3						48	48	42			6	24	24						
+	ОП.06	Предпринимательская деятельность			3				32	32	24		8		14	18						
ПЦ.Профессиональный цикл									922	922	872		14	36	762	160						
+	ПМ.01	Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей	44		44			33	314	314	302			12	234	80						
+	МДК.01.01	Монтаж, техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация распределительных устройств электрических подстанций и сетей	4*					3	122	122	116			6	42	80						
+	УП.01.01	Учебная практика по модулю "Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей"			4*			3	108	108	108				108							
+	ПП.01.01	Производственная практика по модулю "Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей"			4*				72	72	72				72							
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю "Выполнение монтажа, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации распределительных устройств электрических подстанций и сетей"	4*						12	12	6			6	12							
+	ПМ.02	Выполнение работ по эксплуатации, ремонту технического обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения	44		44			33	248	248	230		6	12	218	30						
+	МДК.02.01	Эксплуатация, ремонт, техническое обслуживание и наладка релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения	4*					3	56	56	44		6	6	26	30						
+	УП.02.01	Учебная практика по модулю "Выполнение работ по эксплуатации, ремонту технического обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения"			4			3	108	108	108				108							
+	ПП.01	Производственная практика по модулю "Выполнение работ по эксплуатации, ремонту технического обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения"			4				72	72	72				72							

Курс 1												Курс 2																	
			Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4								
Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ
												48	12		24			6		6									
												32	12		12				8										
												326	48		264				14		596	26		498			36		36
												168	48		120						146	6		116			12		12
												96	48		48						26	6		8			6		6
												72			72						36			36					
																					72			72					
																					12						6		6
												102			96				6		146	6		116			12		12
												30			24				6		26	6		8			6		6
												72			72						36			36					
																					72			72					

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём ОП		Семестр 1					
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо-ёмкость	По плану	Конт. раб.	ИП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю "Выполнение работ по эксплуатации, ремонту технического обслуживанию и наладке релейной защиты и автоматики и специальных средств измерения"	4*						12	12	6			6	12							
+	ПМ.03	Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонт кабельных и воздушных линий электропередачи	44		44			3	360	360	340		8	12	310	50						
+	МДК.03.01	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт кабельных и воздушных линий электропередачи	4*					3	96	96	82		8	6	46	50						
+	УП.03.01	Учебная практика по модулю "Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонт кабельных и воздушных линий электропередачи"			4*				180	180	180				180							
+	ПП.03.01	Производственная практика по модулю "Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонт кабельных и воздушных линий электропередачи"			4*				72	72	72				72							
+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю "Выполнение монтажа, технического обслуживания и ремонт кабельных и воздушных линий электропередачи"	4*						12	12	6			6	12							
ГИА. Государственная итоговая аттестация									36	36	36				36							
+	ДЭ	Демонстрационный экзамен	4						36	36	36				36							

Курс 1												Курс 2																	
			Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4								
Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТТ
																					12						6		6
												56			48				8		304	14		266			12		12
												56			48				8		40	14		14			6		6
																					180			180					
																					72			72					
																					12						6		6
																					36			36					
																					36			36					