



Утверждаю

Директор БУ "Лангепасский политехнический колледж" Н.В. Горбунова

Приказ № 482 от 20.06. 2023 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

бюджетное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры

"Лангепасский политехнический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

среднего профессионального образования по специальности

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 10м

год начала подготовки и окончания по УП 2023-2026г.г.

23-23(1П), 1 курс 2023 - 2024 уч. год

23-23(1П), 2 курс 2024 - 2025 уч. год

23-23(1П), 3 курс 2025 - 2026 уч. год

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.12.2017

№ 1196

(в ред. Приказа Минпросвещения России от 01.09.2022 N 796)

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА:			Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
		Учебная практика	Производственная практика				
			по профилю специальности	преддипломная			
1	2	3	4	5	7	8	9
I курс	41	0	0	0	0	11	52
II курс	38	1	2	0	0	11	52
III курс	22	2	10	0	6	11	51
Всего	101	3	12	0	6	33	155

3. План учебного процесса по специальности

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
2023 г.г.

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (часов)										Государственная аттестация	Распределение объема работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем					
			Объем образовательной программы	Самостоятельная работа	Объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателями									1 курс		2 курс		3 курс	
					Всего	Учебных занятий			Консультации	Курсовые работы	Практики	Промежуточная аттестация		1 сем. 17нед.	2 сем. 24нед.	3 сем. 16нед.	4 сем. 22нед.	5 сем. 12нед.	6 сем. 10нед.
						Теоретические занятия	Практические занятия	Лабораторные занятия											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
О.00	Общеобразовательный цикл	0\10\3	1551	0	1551	904	219	349	30	0	0	49	0	612	864	0	0	0	0
ОУП.00	Общие учебные предметы	0\4\1	654	0	654	326	181	117	14	0	0	16	0	293	335	0	0	0	0
ОУП.01	Русский язык	э	84		84	69	10		2			3		34	45				
ОУП.02	Литература		128		128	103	20		2			3		71	52				
ОУП.03	Иностранный язык	дз	121		121			117	2			2		51	66				
ОУП.04	История	дз	82		82	64	14		2			2		30	48				
ОУП.05	Физическая культура	дз	121		121		117		2			2		51	66				
ОУП.06	Основы безопасности жизнедеятельности	дз	76		76	60	12		2			2		36	36				
ОУП.07	Астрономия	дз	42		42	30	8		2			2		20	22				
	Профильные дисциплины	0\1\2	579	0	579	356	24	180	6	0	0	13	0	186	374	0	0	0	0
ОУП.08	Математика	э	241		241	212	24		2			3			236				
ОУП.09	Информатика	дз	150		150	44		100	2			4		70	74				
ОУП.10	Физика	э	188		188	100		80	2			6		116	64				
	Дополнительные по выбору из обязательных предметных областей	0\5\0	318	0	318	222	14	52	10	0	0	20	0	133	155	0	0	0	0
ДУП.11	Введение в специальность	ИКР	42		42	32	4		2			4		11	25				
ДУП.12	Химия	ИКР	78		78	48		24	2			4		36	36				
ДУП.13	Обществознание (вкл. экономику и право)	дз	114		114	98	10		2			4		50	58				
ДУП.14	Биология	ИКР	42		42	20		16	2			4		36					
ДУП.15	Экология	ИКР	42		42	24		12	2			4			36				
ДУП.16	Индивидуальный проект																*		

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0\5\0	432	8	424	402	0	0	10	0	0	12	0	0	0	162	140	48	82
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	36	2	34	30	0		2			2				36			
ОГСЭ.02	История России/ Россия - моя история	ДЗ	36	2	34	30			2			2				36			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	_3,_3,_ДЗ	108		108	104	0		2			2				26	26	24	32
ОГСЭ.04	Физическая культура	_3,_3,_ДЗ	180		180	178	0		0			2				44	62	24	50
ОГСЭ.05	Психология общения	ИКР	36	2	34	30			2			2				20	16		
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности (из ВЧ.)	ИКР	36	2	34	30			2			2					36		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0\3\0	72	4	68	60	0	0	4	0	0	4	0	0	0	36	36	0	0
ЕН.01	Математика	ДЗ	36	2	34	30			2			2				36			
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ	36	2	34	30			2			2					36		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0\10\4	468	22	446	154	116	120	20	0	0	36	0	0	0	220	248	0	0
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	36	2	34	8		20	2			4				36			
ОП.02	Электротехника	Э	76	2	74	32		34	2			6				30	46		
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	36	2	34	20	10		2			2				36			
ОП.04	Техническая механика	Э	36	2	34	6		20	2			6				16	20		
ОП.05	Материаловедение	Э	36	2	34	10	16		2			6					36		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	36	2	34	4		26	2			2				36			
ОП.07	Электробезопасность	ДЗ	36	2	34	14	16		2			2				36			
ОП.08	Правовые основы в профессиональной деятельности	ИКР	36	2	34	32						2					36		
ОП.09	Охрана труда	ИКР	36	2	34	4	26		2			2					36		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	2	66	14	48		2			2				30	38		
ОП.11	Основы электроники и схемотехники	ДЗ	36	2	34	10		20	2			2					36		
П.00	Профессиональный цикл	0\8\13	1794	30	1128	624	186	222	22	20	564	132	216	0	0	194	446	576	560
ПМ.00	Профессиональные модули	0\8\13	1158	30	1128	624	186	222	22	20	0	54	0	0	0	158	368	384	260
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	0\2\6	138	4	134	64	0	54	4	0	0	12	0	0	0	40	98	0	0

МДК.01.01	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	Э	84	2	82	38		36	2			6				40	44			
МДК.01.02	Электрическое и электромеханическое оборудование	Э	54	2	52	26		18	2			6					54			
	Практическая подготовка		108									96	12	0	0	36	72	0	0	
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36									30	6			36				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72									66	6				72			
ПМ.01 КЭ	Квалификационный экзамен	КЭ	6									6					6			
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	0\2\2	136	6	130	62	20	32	4	0	0	12	0	0	0	0	0	136	0	
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	Э	72	4	68	24	20	16	2			6						72		
МДК.02.02	Электрические и электронные аппараты	Э	64	2	62	38		16	2			6						64		
	Практическая подготовка		108									102	6	0	0	0	0	108	0	
УП.02	Учебная практика	ДЗ	0																	
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	108									102	6					108		
ПМ.02 КЭ	Квалификационный экзамен	КЭ	6									6						6		
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	0\2\2	132	2	130	64	18	38	2	0	0	8	0	0	0	0	0	66	0	66
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	Э	66	2	64	38	18		2			6					66			
МДК.03.02	Повышение операционной эффективности	ДЗ	33		33	14		18				1							33	
МДК.03.03	Основы бережливого производства	ДЗ	33		33	12		20				1							33	
	Практическая подготовка		144									132	12	0	0	0	0	0	144	
УП.03	Учебная практика	ДЗ	72									66	6						72	
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72									66	6						72	

ПМ.03 КЭ	Квалификационный экзамен	КЭ	6									6							6	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования)	0/2/3	136	2	134	26	84	16	2	0	0	6	0	0	0	0	54	82	0	
МДК.04.01	Производство работ по обслуживанию и ремонту электрооборудования	Э	136	2	134	26	84	16	2			6					54	82		
	Практическая подготовка		72									66	6	0	0	0	0	72	0	
УП.04	Учебная практика	ДЗ	0	0																
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	0								66	6						72	
ПМ.04 КЭ	Квалификационный экзамен	КЭ	6									6							6	
ПМ.05	Дополнительный профессиональный блок (АО "ЮТЭК-Региональные сети", ООО "ГАЗПРОМНЕФТЬ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ")		616	16	600	408	64	82	10	20	0	16	0	0	0	118	150	166	182	
МДК.05.02	Управление качеством электроэнергии	ДЗ	68	4	64	50		10	2			2							68	
МДК.05.03	Системы учета электроэнергии	ДЗ	36	2	34	30	0		2			2							36	
МДК.05.04	Электроэнергетические системы и сети	Э	162	2	160	116		36	2			6			74	88				
МДК.05.05	Электрические машины и электропривод	Э	195	4	191	116	14	36	2	20		3			44	62	44	45		
МДК.05.06	Устройство и эксплуатация средств релейной защиты и автоматики		155	4	151	96	50		2			3						54	101	
	Практическая подготовка		174									168	12	0	0	0	0	0	144	
УП.05	Учебная практика	ДЗ	72	0								66	6						36	
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	102	0								102	6						108	
ПМ.05 КЭ	Квалификационный экзамен	КЭ	6									6							6	
Теория всего															612	864	576	792	432	342
Практическая подготовка всего															0	0	36	72	180	288

Общее количество часов по семестрам			3618	64	3617	2144	521	691	86	20	564	233	216	612	864	576	792	432	342
ВСЕГО квалификационных экзаменов			30														6	12	12
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216										216						
ГИА.01	Подготовка к государственной итоговой аттестации		144										144						
ГИА.02	Государственный экзамен (демонстрационный экзамен)		36										36						
ГИА.03	Защита выпускной квалификационной работы		36										36						
	Общий объем образовательной программы	0\35\22	4428											612	864	612	870	624	630
	в том числе:													36	36	36	36	36	34,2
	Обязательная часть		4806																
	Вариативная часть		1134																
														14	15	15	15	7	8
														0	0	0	0	0	1
														0	0	36	0	0	108
														0	0	0	72	180	180
														0	0	0	0	0	0
														0	4	3	6	3	2
														0	0	0	0	0	2
														1	8	11	8	4	8
														0	0	0	0	0	4