Министерство образования Оренбургской области

Утверждаю
Директор
Симакова Елена Васильевна

Пн 28.08.23

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Акбулакский политехнический техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 — Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) старш
код — *наименование специальности*

основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

профиль получаемого профессионального образования технологический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от Чт 07.12.17 № 1196

Индекс	Наименование циклов, разделов,☐ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.																
										С преподавателем					Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Семестр 1							
											в том числе						17 нед							
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Объём ОП	Самост.(с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консультации			Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промежут. аттестация
																				Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.	
1	2	3	4	5	7	8	9	10	12	15	17	18	23	24	25	26	27	28	30	31	32	37	38	39
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																36		35.65					
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	1	10			1	1476	18	1368	744	594		30	90	18	612		606	332	274			
СО	Среднее общее образование	5	1	10			1	1476	18	1368	744	594		30	90	18	612		606	332	274			
ОУП	Обязательные учебные предметы	5	1	9				1374		1284	706	548		30	90		586		586	324	262			
ОУП.01	Русский язык	2						102		84	52	26		6	18		48		48	32	16			
ОУП.02	Литература			2				108		108	80	28					62		62	46	16			
ОУП.03	Иностранный язык			1				96		96	64	32					96		96	64	32			
ОУП.04	Математика	23						324		288	150	126		12	36		96		96	52	44			
ОУП.05	Информатика	2						118		100	32	62		6	18		78		78	26	52			
ОУП.06	Физика	2						130		112	54	52		6	18		48		48	32	16			
ОУП.07	Химия			1				72		72	44	28					72		72	44	28			КДЗ
ОУП.08	Биология			1				48		48	26	22					48		48	26	22			
ОУП.09	История			2				86		86	58	28												
ОУП.10	Обществознание			2				72		72	48	24												
ОУП.11	География			2				72		72	44	28												
ОУП.12	Физическая культура		1	2				78		78	4	74					38		38	2	36			
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности			2				68		68	50	18												
ДУП	Дополнительные учебные предметы			1			1	102	18	84	38	46				18	26		20	8	12			
ДУП.01	Учебно-исследовательская и проектная деятельность (индивидуальный проект)						2	54	18	36	14	22				18	26		20	8	12			
ДУП.02	Основы финансовой грамотности			2				48		48	24	24												
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	9	2	32	2	1		4248	92	3238	1039	2129	40	30	126									
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		2	6		1		544	12	532	90	442												
ОГСЭ.01	Основы философии			6				48	6	42	24	18												
ОГСЭ.02	История			3				68		68	22	46												
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5		4		188	6	182	22	160												
ОГСЭ.04	Физическая культура		35	46				192		192	6	186												
ОГСЭ.05	Психология общения			6				48		48	16	32												

ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			3				192	6	186	70	116												
ЕН.01	Математика			4				84	6	78	40	38												
ЕН.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3				72		72	14	58												
ЕН.03	Экологические основы природопользования			3				36		36	16	20												
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	3		7				648	14	607	200	389		18	27									
ОПЦ.01	Инженерная графика	3						82		73	28	39		6	9									
ОПЦ.02	Электротехника	3						112	6	97	32	59		6	9									
ОПЦ.03	Метрология, стандартизация и сертификация			3				42		42	15	27												
ОПЦ.04	Техническая механика			4				74		74	20	54												
ОПЦ.05	Материаловедение			2				52		52	20	32												
ОПЦ.06	Правовые основы профессиональной деятельности			4				36		36	16	20												
ОПЦ.07	Охрана труда			2				36		36	13	23												
ОПЦ.08	Электробезопасность			5				82	8	74	28	46												
ОПЦ.09	Основы электроники и схемотехники			5				60		51	14	31		6	9									
ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности			6				72		72	14	58												
ПЦ	Профессиональный цикл	6		16	2			2864	60	1913	679	1182	40	12	99									
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	3		6	1			1642	30	1243	403	808	20	12	45									
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	5		4				348	6	333	98	229		6	9									
МДК.01.02	Электроснабжение	5						116	6	110	40	70												
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	6						370	12	340	91	243		6	18									
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование			7	6			346	6	340	126	194	20											
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования			7				120		120	48	72												
УП.01	Учебная практика			6	РП		час	72		72	нед	2					час			нед				
ПП.01	Производственная практика			7	РП		час	252		252	нед	7					час			нед				
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	7						18							18									
	Всего часов по МДК							1300		1243														
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	1		4	1			350	6	218	76	122	20		18									
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов			78	7			224	6	218	76	122	20											
УП.02	Учебная практика			8	РП		час	36		36	нед	1					час			нед				
ПП.02	Производственная практика			8	РП		час	72		72	нед	2					час			нед				

ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	8						18							18									
	Всего часов по МДК							224		218														
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	1		3				330	12	228	108	120			18									
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			8				240	12	228	108	120												
УП.03.01	Учебная практика			8	РП		час	36		36	нед	1					час			нед				
ПП.03.01	Производственная практика			8	РП		час	36		36	нед	1					час			нед				
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8						18							18									
	Всего часов по МДК							240		228														
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	1		3				398	12	224	92	132			18									
ПМ.04.01	Организация технического обслуживания и ремонта электрооборудования			4				236	12	224	92	132												
УП.04	Учебная практика			4	РП		час	72		72	нед	2					час			нед				
ПП.04	Производственная практика			4	РП		час	72		72	нед	2					час			нед				
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	4						18							18									
	Всего часов по МДК							236		224														
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	648		648	нед	18					час			нед				
	Учебная практика						час	216		216	нед	6					час			нед				
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	432		432	нед	12					час			нед				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час	144		144	нед	4					час			нед				
	Государственная итоговая аттестация						час	216		216	нед	6					час			нед				
	Подготовка дипломной работы (проекта)						час	72		72	нед	2					час			нед				
	Защита дипломной работы (проекта)						час	36		36	нед	1					час			нед				
	Подготовка к демонстрационному экзамену						час	72		72	нед	2					час			нед				
	Демонстрационный экзамен						час	36		36	нед	1					час			нед				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О							30																
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП							30																
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	14	3	42	2	1	1	5940	110	4606	1783	2723	40	60	216	18	612		606	332	274			
	Экзамены (без учета физ. культуры)																							
	Зачеты (без учета физ. культуры)																							
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																**2**							
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																							
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																							

Распределение по курсам и семестрам																																				
Курс 1										Курс 2																										
	Семестр 2									Семестр 3									Семестр 4									Семестр 5							
	22 нед									16 нед									20 (4) нед									14 1/2 (2) нед							
Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промежут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе			
				Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.
40	41	42	44	45	46	51	52	53	54	55	56	58	59	60	65	66	67	68	69	70	72	73	74	79	80	81	82	83	84	86	87	88	93	94
	36		35.45							36		35.25							36		35.1							36		34.62				
6	776		692	378	290		24	72	12	88		70	34	30		6	18																	
6	776		692	378	290		24	72	12	88		70	34	30		6	18																	
	700		628	348	256		24	72		88		70	34	30		6	18																	
	54		36	20	10		6	18																										
	46		46	34	12																													
	140		122	64	52		6	18		88		70	34	30		6	18																	
	40		22	6	10		6	18																										
	82		64	22	36		6	18																										
	86		86	58	28																													
	72		72	48	24																													
	72		72	44	28																													
	40		40	2	38																													
	68		68	50	18																													
6	76		64	30	34				12																									
6	28		16	6	10			ЗИП	12																									
	48		48	24	24																													
	88		88	33	55					524	12	494	137	345		12	18		882	18	702	218	484			18		612	20	502	148	342		12
										180	6	174	32	142					136		136	6	130					88		88	12	76		
										68		68	22	46																				
										76	6	70	8	62					76		76	4	72			КР		36		36	10	26		
										36		36	2	34					60		60	2	58					52		52	2	50		

										108		108	30	78					84	6	78	40	38										
																			84	6	78	40	38										
										72		72	14	58																			
										36		36	16	20																			
	88		88	33	55					236	6	212	75	125		12	18		110		110	36	74					142	8	134	48	86		
										82		73	28	39		6	9																
										112	6	97	32	59		6	9																
										42		42	15	27																			
																			74		74	20	54										
	52		52	20	32																												
																			36		36	16	20										
	36		36	13	23																												
																												82	8	74	28	46		
																												60		60	20	40		
																			552	12	378	136	242			18		382	12	289	94	189		6
																			154		154	44	110					382	12	280	88	180		12
																			154		154	44	##					194	6	179	54	119		6
																												116	6	101	34	61		6
	час			нед						час			нед						час			нед						час		36	нед	1		
	час			нед						час			нед						час			нед						час		36	нед	1		

	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			

	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
																			398	12	224	92	132			18								
																			236	12	224	92	##											
	час			нед						час			нед						час		72	нед	2			КДЗ		час			нед			
	час			нед						час			нед						час		72	нед	2					час			нед			
																			18							18								
	час			нед						час			нед						час		144	нед	4					час		72	нед			2
	час			нед						час			нед						час		72	нед	2					час		36	нед			1
	час			нед						час			нед						час		72	нед	2					час		36	нед			1
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	час			нед						час			нед						час			нед						час			нед			
	24									6																								
										12																				12				
6	864		780	411	345		24	72	12	612	12	564	171	375		18	36		882	18	702	218	484			18		612	20	502	148	342		12
	4									**3**									**1**									**2**						
	8									**4**									**6**									**3**						
																			1															

		Курс 3									Курс 4																		ЦК	Объём ОП	
		Семестр 6									Семестр 7									Семестр 8											
		20 (4) нед									13 1/2 (3) нед									8 (9) нед											
Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промеж ут. аттестация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	С препод.	в том числе				Промеж ут. аттестация	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.						Лекции, уроки	Пр. занятия	Курс. проектир.	Консульт.					
95	96	97	98	100	101	102	107	108	109	110	111	112	114	115	116	121	122	123	124	125	126	128	129	130	135	136	137	138	335	336	337
		36		34.8							36		35.56							36		34.5									
18		882	24	696	193	477	20	6	18		612	6	480	186	274	20		18		648	12	276	124	152			36			2952	1296
		140	6	134	40	94																								468	76
		48	6	42	24	18																								48	
																														48	20
																														172	16
		44		44		44																								160	32
		48		48	16	32																								40	8

																														144	48
																														84	
																														60	12
																															36
		72		72	14	58																								612	36
																														76	6
																														108	4
																														36	6
																														72	2
																														48	4
																														36	
																														36	
																														72	10
																														60	
		72		72	14	58																								68	4
9		670	18	490	139	325	20	6	18		612	6	480	186	274	20		18		648	12	276	124	152			36			1728	1136
18		670	18	490	139	325	20	6	18		436		310	126	184			18												1064	578
9																														230	118
9																														80	36
		370	12	340	91	243		6	18																					200	170
		156	6	150	48	82	20				190		190	78	112															200	146
											120		120	48	72															84	36
		час		36	нед	1					час			нед						час			нед								72
		час		108	нед	3					час		108	нед	3					час			нед							252	
											18							18												18	

											176	6	170	60	90	20				174		48	16	32			18			124	226
											176	6	170	60	90	20				48		48	16	32						70	154
		час			нед						час			нед						час		36	нед	1							36
		час			нед						час			нед						час		72	нед	2						36	36

																				18					18			18			
																				330	12	228	108	120			18			224	106
																				240	12	228	108	120						170	70
		час			нед						час			нед						час		36	нед	1							36
		час			нед						час			нед						час		36	нед	1						36	
																				18							18			18	
																														172	226
																														36	200
		час			нед						час			нед						час			нед							72	
		час			нед						час			нед						час			нед							64	8
																															18
		час		144	нед	4					час		108	нед	3					час		180	нед	5							
		час		36	нед	1					час			нед						час		72	нед	2							
		час		108	нед	3					час		108	нед	3					час		108	нед	3							
		час			нед						час			нед						час		144	нед	4						144	
		час			нед						час			нед						час		216	нед	6							
		час			нед						час			нед						час		72	нед	2						72	
		час			нед						час			нед						час		36	нед	1						36	
		час			нед						час			нед						час		72	нед	2						72	
		час			нед						час			нед						час		36	нед	1						36	
		6																													
18		882	24	696	193	477	20	6	18		612	6	480	186	274	20		18		864	12	276	124	152			36			4644	1296
		1									**1**									**2**											
		4									**4**									**6**											
		1									**1**																				