

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Бузулукский колледж промышленности и транспорта федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Оренбургский государственный университет»

Утверждено решением Ученого совета Протокол
№7 от 04.03.2021 г.
Директор  Н.Д.Кондрачук



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
по специальности 13.02.07 «Электроснабжение (по отраслям)»

Квалификация техник

Форма обучения очная

Срок получения образования 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Год начала подготовки 2021

ФГОС СПО №1216 от 14.12.2017

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе

Председатель ПЦК специальных технических дисциплин




Т.Н.Рачкова

Н.Н.Лебедева

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, самостоятельная	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	41	0	0	0	0	0	11	52
II курс	36	5	0	0	0	0	11	52
III курс	29	6	7	0	0	0	10	52
IV курс	25	0	6	4	0	6	2	43
Всего	131	11	13	4	0	6	34	199

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1	0	6	522	12	500	110	390	0	0	4	6	0	0	136	132	88	72	72	22	54	468
ОГСЭ.01	Основы философии			5	44	2	42	34	8									44				0	44
ОГСЭ.02	История	3			48	2	38	30	8			2	6			48						4	44
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			468	180	6	172	0	172			2				28	44	22	36	28	22	12	168
ОГСЭ.04	Физическая культура		3456	7	174	0	174	2	172							28	44	22	36	44	0	6	168
ОГСЭ.05	Психология общения			4	44	2	42	24	18													0	44
ОГСЭ.06	Введение в специальность:общие компетенции профессионала			3	32	0	32	20	12							32						32	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1	0	1	144	10	126	86	40	0	0	2	6	0	0	42	102	0	0	0	0	0	144
ЕН.01	Математика	4			108	8	92	62	30			2	6			42	66					0	108
ЕН.02	Экологические основы природопользования			4	36	2	34	24	10								36					0	36
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	3	0	10	906	116	734	376	358	0	0	38	18	0	0	256	298	20	48	100	184	294	612
ОП.01	Инженерная графика			4	98	4	88	6	82			6				42	56					0	98
ОП.02	Электротехника и электроника	4			120	16	92	56	36			6	6			54	66					0	120
ОП.03	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	3			56	2	46	36	10			2	6			56						20	36
ОП.04	Техническая механика			4	80	4	72	48	24			4				34	46					20	60
ОП.05	Материаловедение	3			70	2	60	42	18			2	6			70						0	70
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			4	84	20	60	20	40			4					84					0	84
ОП.07	Основы экономики			7	58	8	44	26	18			6								58		22	36
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			8	60	12	40	30	10			8									60	20	40
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности			6	68		68	20	48									20	48			0	68
ОП.10	Контрольно-измерительные приборы			8	72	18	54	34	20												72	72	0
ОП.11	Психология личности и социальная адаптация			7	42	10	32	16	16											42		42	0
ОП.12	Основы финансовой грамотности и планирование предпринимательской деятельности в профессиональной сфере			4	46	12	34	18	16								46					46	0
ОП.13	Основы дипломного проектирования			8	52	8	44	24	20												52	52	0
П.00	Профессиональный цикл	9	1	9	2676	158	1338	642	606	90	1008	92	80	0	0	178	332	504	780	440	442	948	1728
ПМ. 01	Организация электроснабжения электрооборудования (по отраслям)	3	1	2	400	12	178	100	78	0	180	10	20	0	0	0	240	160	0	0	0	46	354
МДК.01.01	Электроснабжение электротехнического оборудования	4			136	4	124	70	54			2	6				136					12	124
МДК.01.02	Электроснабжение электротехнологического оборудования	5			70	8	54	30	24			2	6				32	38				20	50

УП.01	Учебная практика			4	72					72											0	72	
ПП.01	Производственная практика			5	108					108								108			0	108	
ЭМ.01	Экзамен по модулю	5			14						6	8									14	0	
ПМ.02	Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей	3	0	2	756	58	466	226	180	60	180	22	30	0	0	0	0	104	418	234	0	76	680
МДК.02.01	Устройство и техническое обслуживание электрических подстанций				180	10	156	78	48	30		6	8					104	76			0	180
МДК.02.02	Устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения	6к			166	8	144	60	54	30		6	8						166			0	166
МДК.02.03	Релейная защита и автоматические системы управления устройствами электроснабжения	7			216	40	166	88	78			4	6						104	112		62	154
УП.02	Учебная практика			6	72						72								72			0	72
ПП.02	Производственная практика			7	108						108									108		0	108
ЭМ.02	Экзамен по модулю	7			14							6	8							14		14	0
ПМ.03	Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей	1	0	3	684	58	404	224	150	30	180	34	8	0	0	0	0	0	180	206	298	398	286
МДК.03.01	Ремонт и наладка устройств электроснабжения			8к	308	32	260	140	90	30		16							108	112	88	242	66
МДК.03.02	Аппаратура для ремонта и наладки устройств электроснабжения			8к	182	26	144	84	60			12								94	88	142	40
УП.03	Учебная практика			6	72						72								72			0	72
ПП.03	Производственная практика			8	108				0			108									108	0	108
ЭМ.03	Экзамен по модулю	8			14							6	8								14	14	0
ПМ.04	Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте электрооборудования электрических подстанций и сетей	2	0	1	146	4	46	28	18	0	72	10	14	0	0	0	0	146	0	0	0	34	112
МДК.04.01	Безопасность работ при эксплуатации и ремонте оборудования устройств электроснабжения	5			60	4	46	28	18			4	6						60			20	40
УП.04	Учебная практика			5к	36						36								36			0	36
ПП.04	Производственная практика			5к	36						36								36			0	36
ЭМ.04	Экзамен по модулю	5			14							6	8						14			14	0
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочими или должностными служащими	1	0	3	546	26	244	64	180	0	252	16	8	0	0	178	92	94	182	0	0	394	152
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии 19842 "Электромонтер по обслуживанию подстанций"		4	6	280	26	244	64	180			10				70	92	58	60			236	44
УП.05	Учебная практика			35	144						144					108			36			72	72
ПП.05	Производственная практика			6	108						108								108			72	36
КЭ.05	Квалификационный экзамен	6			14							6	8						14			14	0

ПДП.00	Производственная практика				144	0	0	0	0		144									144	0	144	
	ВСЕГО				5143	296	3551	1721	1740	90	1008	166	122	391	504	612	864	612	900	612	648	1296	2952
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216	0														216			
Общий объем образовательной программы					5359	296	3551	1721	1740	90	1008	166	122	391	504	612	864	612	900	612	864	1296	2952
Государственная итоговая аттестация: 1.1 Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта. Выполнение дипломного проекта с 19 мая 2023 г. по 15 июня 2023 г. Защита дипломного проекта с 27 июня по 30 июня 2023 г. 1.2 Демонстрационный экзамен: с 16 июня по 22 июня 2023 г.		всего в семестре											36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
			дисциплин и МДК										15	12	11	13	8	7	7	6			
			учебной практики										396	0	0	108	72	72	144	0	0		
			производственной практики										468	0	0	0	0	144	108	108	108		
			преддипломной практики										144	0	0	0	0	0	0	0	144		
			количество экзаменов										18	0	4	3	3	4	2	2	1		
количество зачетов/диф.зачетов (кроме физической культуры)										34	2	8	2	8	4	6	3	6					

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование кабинета
	Кабинеты:
1	гуманитарных дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	экологии природопользования
5	инженерной графики
6	электротехники и электроники
7	метрологии, стандартизации и сертификации
8	технической механики
9	материаловедения
10	информационных технологий
11	экономики
12	истории
13	информатики
14	правовых основ профессиональной деятельности
15	охраны труда
16	безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории
1	электротехники и электроники
2	электротехнических материалов
3	электрических машин
4	электропитания
5	техники высоких напряжений
6	электрических подстанций
7	технического обслуживания электрических установок
8	релейной защиты и автоматических систем управления устройствами электропитания

Мастерские	
1	слесарная
2	электромонтажная
Тренажеры. Тренажерные комплексы.	
3	полигон технического обслуживания и ремонта устройств электроснабжения
Спортивный комплекс	
	спортивный зал
Залы	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть интернет
2	актовый зал

Учебная и производственная практика

Семестр	Наименование практики и вид практики	Количество недель
4	ПМ.01 - учебная - рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями	2
5	ПМ.01 - производственная, реализуемая в несколько периодов	3
6	ПМ.02 - учебная - рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями	3
7	ПМ.02 - производственная, реализуемая в несколько периодов	3
6	ПМ.03 - учебная - рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями	2
8	МП.03 - производственная, реализуемая в несколько периодов	3
5	ПМ.04 - учебная - рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями	1
5	ПМ.04 - производственная, рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями	1
3	ПМ.05 - учебная, реализуемая в несколько периодов (слесарная)	3
5	ПМ.05 - учебная - рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями (электромонтажная)	1
6	ПМ.05 - производственная, реализуемая в несколько периодов.	3
Всего		24
8	ПДП. Производственная (преддипломная)	4
Итого		30