

Публичное акционерное общество

Частное профессиональное образовательное учреждение "Газпром колледж Волгоград им. И.А. Матлашова"

План одобрен Педагогическим советом колледжа
Протокол № 13 от 16.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Директор _____ С.М. Сулов

"27" июня 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.09

08.02.09 МОНТАЖ, НАЛАДКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ И ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ

Кафедра: Отделение автоматизации, электрофикации и связи

Квалификация: техник

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 44 от 23.01.2018

Основной	Виды деятельности
+	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок
+	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий
+	Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей
+	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации
-	Организация работ по автоматизации и диспетчеризации систем энергоснабжения промышленных и гражданских зданий
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Календарный учебный график 2021-2022 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2022-2023 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2023-2024 г.

[illegible]

алендарный учебный график 2024-2025 г.

Пн	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
	18	12	12	18	12	18	12	18	12	18	12	18	12	18	12	18
Продолжительность	12		12		12		12		12		12		12		12	
Дата начала/Номер недели	29 ноября 2021 г.	14	18 апреля 2022 г.	34	14 ноября 2022 г.	12	10 апреля 2023 г.	33	7 ноября 2023 г.	11	8 апреля 2024 г.	33	7 октября 2024 г.	6	24 марта 2025 г.	30
Дата окончания/Номер недели	16 декабря 2021 г.	16	29 апреля 2022 г.	35	25 ноября 2022 г.	13	27 апреля 2023 г.	35	26 ноября 2023 г.	13	27 апреля 2024 г.	35	26 октября 2024 г.	8	12 апреля 2025 г.	32

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Самостоятельное изучение	40 5/6	24 2/6	29 1/6	126 1/6	
У	Учебная практика		31 5/6	7	8	
П	Производственная практика (по профилю специальности)		2	17	19	
Пд	Производственная практика (преддипломная)				4	
Э	Лабораторно-экзаменационная сессия	1/6	4/6	5/6	1	2 4/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы				4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы				1	1
Г	Проведение государственного экзамена				1	1
К	Каникулы	10 3/6	10 4/6	10	2	33 1/6
Итого		51 3/6	52 1/6	52 1/6	43 1/6	199

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад.часов							Объём ОП		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	ДКР	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	982	954	3326	156		4464		1066	1164	1376	858		
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								484	484	52	52	432			484		484					
+	ОГСЭ.01	Основы философии			1			52	52	12	12	40			52		52					
+	ОГСЭ.02	История			1			54	54	12	12	42			54		54					
+	ОГСЭ.03	Психология общения			1			42	42	6	6	36			42		42					
+	ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1				166	166	20	20	146			166		166					
+	ОГСЭ.05	Физическая культура		1				170	170	2	2	168			170		170					
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								160	160	42	42	118			160		160					
+	ЕН.01	Математика			1		1	82	82	26	26	56			82		82					
+	ЕН.02	Информатика			1			78	78	16	16	62			78		78					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								1144	1144	242	234	878	24		1144		422	462	224	36		
+	ОПЦ.01	Техническая механика	1				1	88	88	16	14	66	6		88		88					
+	ОПЦ.02	Инженерная графика			1			66	66	16	16	50			66		66					
+	ОПЦ.03	Электротехника	2				2	256	256	34	32	216	6		256		156	100				
+	ОПЦ.04	Основы электроники			2		2	88	88	14	14	74			88		40	48				
+	ОПЦ.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2			44	44	16	16	28			44			44				
+	ОПЦ.06	Электрические измерения	3				3	124	124	28	28	96			124			60	64			
+	ОПЦ.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике			3		3	80	80	16	16	64			80				80			
+	ОПЦ.08	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления	2				2	76	76	22	20	48	6		76			76				
+	ОПЦ.09	Безопасность работ в электроустановках			2		2	66	66	16	16	50			66			66				
+	ОПЦ.10	Безопасность жизнедеятельности			1			72	72	16	16	56			72		72					
+	ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация	3				3	60	60	18	16	36	6		60				60			
+	ОПЦ.12	Основы технологии отрасли			3		3	44	44	10	10	34			44			24	20			
+	ОПЦ.13	Основы САД проектирования			2			44	44	14	14	30			44			44				
+	ОПЦ.14	Компьютерный практикум			4			36	36	6	6	30			36					36		
ПЦ.Профессиональный цикл								2460	2460	646	626	1754	60		2460			702	1152	606		
+	ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	2334		4		233	600	600	66	58	510	24		600			288	304	8		
+	МДК.01.01	Электрические машины	2				2	208	208	28	26	174	6		208			208				
+	МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	3				3	180	180	18	16	156	6		180			80	100			
+	МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	3				3	60	60	18	16	36	6		60				60			
+	ПП.01.01	Эксплуатация и ремонт электроустановок			4*			144	144			144			144				144			
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по ПМ.01	4					8	8	2			6		8					8		
+	ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	4		44444	4	444	402	402	152	150	244	6		402				200	202		
+	МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий			4	4	4	66	66	50	50	16			66				10	56		
+	МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий			4		4	92	92	50	50	42			92				20	72		
+	МДК.02.03	Наладка электрооборудования			4		4	56	56	14	14	42			56				26	30		
+	УП.02.01	Учебная практика по подготовке к демонстрационному экзамену			4			36	36	36	36				36					36		
+	ПП.02.01	Монтаж и наладка электрооборудования промышленных и гражданских зданий			4*			144	144			144			144				144			
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по ПМ.02	4					8	8	2			6		8					8		
+	ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей	44		444		444	352	352	48	44	292	12		352				210	142		
+	МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	4				4	74	74	18	16	50	6		74				34	40		
+	МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей			4		4	64	64	12	12	52			64					64		
+	МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий			4		4	62	62	16	16	46			62				32	30		
+	ПП.03.01	Монтаж, наладка электрических сетей			4*			144	144			144			144				144			

+	ПМ.03.01(К)	Экзамен по ПМ.03	4				8	8	2			6		8					8		
+	ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	4		444		44	258	258	34	32	218	6		258				156	102	
+	МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации			4		4	54	54	16	16	38			54				24	30	
+	МДК.04.02	Экономика организации			4		4	124	124	16	16	108			124				60	64	
+	ПП.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации			4*			72	72			72			72				72		
+	ПМ.04.01(К)	Экзамен по ПМ.04	4					8	8	2			6		8					8	
+	ПМ.05	Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности	4		33334		3333	300	300	46	44	248	6		300			10	282	8	
+	МДК.05.01	Эксплуатация и ремонт электрооборудования предприятий нефтегазового комплекса			3		3	30	30	10	10	20			30			10	20		
+	МДК.05.02	Ресурсосберегающие технологии			3		3	50	50	10	10	40			50				50		
+	МДК.05.03	Оперативное управление действующими электроустановками и электробезопасность			3		3	70	70	14	14	56			70				70		
+	МДК.05.04	Современные технологии и электрооборудование в электроэнергетике			3		3	34	34	10	10	24			34				34		
+	ПП.05.01	Эксплуатация и ремонт электроустановок в газовой промышленности			4*			108	108			108			108				108		
+	ПМ.05.01(К)	Экзамен по ПМ.05	4					8	8	2			6		8					8	
+	ПМ.06	Выполнение работ по профессии рабочего "/>летромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования"	2		222			404	404	156	154	242	6		404			404			
+	МДК.06.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования			2			72	72	10	10	62			72			72			
+	УП.06.01	Учебная практика по профилю рабочей профессии			2			252	252	144	144	108			252			252			
+	ПП.06.01	Производственная практика по профилю рабочей профессии			2			72	72			72			72			72			
+	ПМ.06.01(К)	Квалификационный экзамен	2					8	8	2			6		8			8			
+	ПДП.01	Производственная (преддипломная) практика			4			144	144	144	144				144					144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216			144	72		216				216		
+	ГИА.01(Г)	Демонстрационный экзамен	4					36	36				36		36				36		
+	ГИА.02(Д)	Защита дипломного проекта (работы)	4					36	36				36		36				36		
+	ГИА.03(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы						144	144			144			144				144		

[illegible]

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Зимняя сессия													Дней	Летняя сессия													Дней	Итого за курс													Каф.	Курсы																						
			Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов													Контроль	Академических часов														Неделя																					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр оль																											
ИТОГО (с факультативами)				368													20		1008													20		1376													42 1/6																				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				368															1008															1376																																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																		30,36																																	
ВО ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ, ОП (час/год)																																		168																																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				368	76	52	2	20					2	286	6			396	92	66		22				4	292	12			764	168	118	2	42			6	578	18	ТО: 24 1/3 9: 5/6																										
1	ОПЦ.06	Электрические измерения	Эк ДКР	64	12	8		4						52			Эк ДКР	40	6			6					34		Эк ДКР	64	12	8		4				52			23																										
2	ОПЦ.07	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике		40	10	2		8						30			Эк ДКР	40	6			6					34		Эк ДКР	80	16	2		14				64			3																										
3	ОПЦ.11	Метрология, стандартизация и сертификация		30	8	6		2						22			Эк ДКР	30	10	4		4				2	14	6		Эк ДКР	60	18	10		6			2	36	6		3																									
4	ОПЦ.12	Основы технологии отрасли	Эк ДКР	20	4	4								16			Эк ДКР	30	10	4		4					2	14	6		Эк ДКР	20	4	4						16			23																								
5	ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	Эк ДКР	130	18	12	2	2					2	106	6			Эк ДКР	174	10	6		2				2	158	6		Эк ДКР	304	28	18	2	4			4	264	12		234																								
6	МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	Эк ДКР	100	10	6	2						2	84	6															Эк ДКР	100	10	6	2				2	84	6		23																									
7	МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий		30	8	6		2						22			Эк ДКР	30	10	6		2				2	14	6		Эк ДКР	60	18	12		4			2	36	6		3																									
8	ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий																200	24	22		2					176				200	24	22		2				176			34																									
9	МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий																10	8	6		2					2				10	8	6		2				2			34																									
10	МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий																20	10	10							10				20	10	10						10			34																									
11	МДК.02.03	Наладка электрооборудования																26	6	6							20				26	6	6						20			34																									
12	ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей																210	12	12							198				210	12	12						198			34																									
13	МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий																34	6	6							28				34	6	6						28			34																									
14	МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий																32	6	6							26				32	6	6						26			34																									
15	ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации																156	14	12		2					142				156	14	12		2				142			34																									
16	МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации																24	6	6							18				24	6	6						18			34																									
17	МДК.04.02	Экономика организации																60	8	6		2					52				60	8	6		2				52			34																									
18	ПМ.05	Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности	Эк ДКР	84	24	20		4						60			Эк ДКР(3)	198	16	10		6					182				Эк ДКР(4)	282	40	30		10				242			234																								
19	МДК.05.01	Эксплуатация и ремонт электрооборудования предприятий нефтегазового комплекса	Эк ДКР	20	6	2		4						14																																																					
20	МДК.05.02	Ресурсосберегающие технологии		20	6	6								14			Эк ДКР	30	4	2		2					26				Эк ДКР	20	6	2		4				14			23																								
21	МДК.05.03	Оперативное управление действующими электроустановками и электробезопасность		30	8	8								22			Эк ДКР	40	6	4		2					34				Эк ДКР	50	10	8		2				40			3																								
22	МДК.05.04	Современные технологии и электрооборудование в электроэнергетике		14	4	4								10			Эк ДКР	20	6	4		2					14				Эк ДКР	70	14	12		2				56			3																								
ПРАКТИКИ (План)																	612									612				612								612		17																											
	ПП.01.01	Эксплуатация и ремонт электроустановок																144									144				144							144		4			3																								
	ПП.02.01	Монтаж и наладка электрооборудования промышленных и гражданских зданий																144									144				144							144		4			3																								
	ПП.03.01	Монтаж, наладка электрических сетей																144									144				144							144		4			3																								
	ПП.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации																72									72				72							72		2			3																								
	ПП.05.01	Эксплуатация и ремонт электроустановок в газовой промышленности																108									108				108							108		3			3																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)																																																																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЭкО(2) ДКР(4)													Эк(2) ЭкО(4) ДКР(6)													Эк(4) ЭкО(6) ДКР(10)																																						
КАНИКУЛЫ																																																																			
																																																							10												

№	Индекс	Наименование	Контроль	Зимняя сессия													Дней	Контроль	Летняя сессия													Дней	Итого за курс																	Каф.	Курсы	
				Академических часов															Академических часов														Академических часов																			
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.			Лек	Лаб	Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб		Пр	Сем	КРП	ИП	Конс	СР	Контр. оль	Неделя												
ИТОГО (с факультативами)			320														20	538														20	858																			
ИТОГО по ОП (без факультативов)			320														20	538														20	858																			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																				
ВО ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ, ОП (час/год)																																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			320	92	36		48						8	204	24		142	66			26		36		4	64	12		462	158	36		74		36		12	268	36	ТО: 29 1/6 3:1												
1	ОП.14	Компьютерный практикум														Эк	36	6			6					30			Эк	36	6			6					30				4									
2	ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	Эк	36	8	2								2		6														Эк	36	8	2						2		6			234								
3	ПМ.01.01(К)	Экзамен по ПМ.01	Эк	8	2									2		6														Эк	8	2						2		6			4									
4	ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	Эк	78	38	18		20								40			Эк	36	90			52		36		2	28	6			Эк	78	38	18					20			34								
5	МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	ДКР	8	6	6													Эк	36	90			52		36		2	28	6			Эк	8	6	6								34								
6	МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	ДКР	42	24	8		16								18			Эк	36	90			52		36				14			Эк	42	24	8					16			34								
7	МДК.02.03	Наладка электрооборудования	Эк	30	8	4		4								22			Эк	36	90			52		36				14			Эк	30	8	4					4			34								
8	ПМ.02.01(К)	Экзамен по ПМ.02	Эк	8	2											6			Эк	8	2							2		6			Эк	8	2									34								
9	ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей	Эк	142	36	14		18					4	94	12				Эк	36	142	36	14		18								Эк	142	36	14					18			4	94	12			34			
10	МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	Эк	40	12	4		6					2	22	6				Эк	40	12	4		6										Эк	40	12	4					6					34					
11	МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрических сетей	Эк	64	12	6		6								52			Эк	64	12	6		6									Эк	64	12	6					6					34						
12	МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий	Эк	30	10	4		6								20			Эк	30	10	4		6										Эк	30	10	4					6					34					
13	ПМ.03.01(К)	Экзамен по ПМ.03	Эк	8	2								2		6				Эк	8	2													Эк	8	2						2		6			34					
14	ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	Эк	84	14	4		10								70			Эк	36	90			52		36								Эк	84	14	4					10					34					
15	МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажной организации		20	6	4		2							14			Эк	36	90			52		36									Эк	20	6	4					2		6			34					
16	МДК.04.02	Экономика организации	Эк	64	8			8							56			Эк	64	8			8											Эк	64	8					8					34						
17	ПМ.04.01(К)	Экзамен по ПМ.04	Эк	8	2										6			Эк	8	2														Эк	8	2											34					
18	ПМ.05	Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности	Эк	36	8	2								2		6			Эк	36	8	2						2						Эк	36	8	2					2		6			4					
19	ПМ.05.01(К)	Экзамен по ПМ.05	Эк	8	2								2		6			Эк	8	2														Эк	8	2					2		6			234						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) ДКР(7)														Эк(2) КП ДКР														Эк(6) Эк(4) КП ДКР(8)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																																	
УП.02.01		Учебная практика по подготовке к демонстрационному экзамену															180	180			180									180	180			180							5											
ПП.01.01		Эксплуатация и ремонт электроустановок	Эк														36	36			36									36	36			36							1		4									
ПП.02.01		Монтаж и наладка электрооборудования промышленных и гражданских зданий	Эк																											Эк														3								
ПП.03.01		Монтаж, наладка электрических сетей	Эк																											Эк														3								
ПП.04.01		Организация деятельности электромонтажной организации	Эк																											Эк														3								
ПП.05.01		Эксплуатация и ремонт электроустановок в газовой промышленности	Эк																											Эк														3								
ПДП.01		Производственная (преддипломная) практика																144	144			144								Эк	144	144			144							4		4								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																																	
ГИА.01(Г)		Демонстрационный экзамен															216													216											144	72	2									
ГИА.02(Д)		Защита дипломного проекта (работы)	Эк														36													Эк	36									36	1			4								
ГИА.03(Дп)		Подготовка выпускной квалификационной работы	Эк														36													Эк	36								36	1			4									
КАНИКУЛЫ																	144													144									144			4		4								
																																												2								

		Итого		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Часов					
		Не менее	Факт				
	Итого по ОП		4464	1066	1164	1376	858
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464	1066	1164	1376	858
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		484	484			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		160	160			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		1144	422	462	224	36
ПЦ	Профессиональный цикл		2460		702	1152	606
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216				216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	24.32	26	25.85	30.36	15.32
		Период гос.эк.					36
	Во взаимодействии с преподавателем (акад.час/год)	ОП	972	164	168	158	158
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		1	4	4	8
		ЗАЧЕТ (За)		1			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		7	7	6	11
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1
		ДОМАШНЯЯ КОНТРОЛЬНАЯ		2	5	10	8
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		41.24%					
Доля практик в профессиональном цикле (%)		45.36%					

