

Департамент образования и науки Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

Автономное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Нефтеюганский политехнический колледж»

План одобрен Педагогическим советом
Протокол № от

УТВЕРЖДАЮ
Директор АУ "Нефтеюганский политехнический колледж"
М.В.Гребенец
Приказ №01-01-06/227 от 12.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

13.02.13

Направление 13.02.13 ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО
ОТРАСЛЯМ)
Профиль СОО: технологический

Квалификация: Техник

Форма обучения: Очная

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

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Виды деятельности

осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования

организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования (по выбору)

эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления (по выбору)

разработка и оформление технической документации электрического и электромеханического оборудования (по выбору)

Освоение профессий рабочих, должностей служащих:

Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 797 от 27.10.2023

СОГЛАСОВАНО

Директор _____ / Гребенец Максим Витальевич/



Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	23 2/6	40 2/6	14 5/6	21 3/6	36 2/6	11 1/6	14 1/6	25 2/6	11		11	113
У	Учебная практика				1 3/6	2 3/6	4	3 3/6	4 3/6	8	3		3	15
П	Производственная практика (по профилю специальности)							2	5	7	3	12	15	22
Пд	Производственная практика (преддипломная)											6	6	6
Э	Промежуточная аттестация		1	1	4/6	1	1 4/6	2/6	1 2/6	1 4/6				4 2/6
Г	Проведение государственного экзамена											6	6	6
К	Каникулы	1	9 4/6	10 4/6	1	9	10	1	9	10	1	1	2	32 4/6
Итого		18	34	52	18	34	52	18	34	52	18	25	43	199

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	0	2700
Практики	0	1548
Государственная итоговая аттестация	0	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	0	5940

[illegible]

[illegible]

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	-
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	-
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	-
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	-
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	-
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	-
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	-
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	-
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	-
ПК 1.1	Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.	-
ПК 1.2	Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования.	-
ПК 1.3	Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования.	-
ПК 2.1	Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.	-
ПК 2.2	Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.	-
ПК 2.3	Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности.	-
ПК 4.1	Осуществлять ремонт, наладку и обслуживание электрического и электромеханического оборудования.	-
ПК 4.2	Программировать электрическое и электромеханическое оборудование с автоматизированными системами управления.	-
ПК 5.1	Осуществлять разработку и оформление текстовой и графической частей технической документации.	-
ПК 5.2	Выполнять расчеты элементов электрического и электромеханического оборудования.	-

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
ОО	Среднее общее образование	
ОП	Обязательные учебные предметы	
ОП.01	Русский язык	
ОП.02	Литература	
ОП.03	Математика	
ОП.04	Иностранный язык	
ОП.05	Информатика	
ОП.06	Физика	
ОП.07	Химия	
ОП.08	Биология	
ОП.09	История	
ОП.10	Обществознание	
ОП.11	География	
ОП.12	Физическая культура	
ОП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
ОП.14	Основы проектной деятельности	
ОП.15	Введение в специальность	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СГ	Социально-гуманитарный цикл	
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
СГ.05	Основы бережливого производства	
СГ.06	Психология общения	
СГ.07	Основы финансовой грамотности	
СГ.08	Экологические основы природопользования	
ОП	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Электротехника и электроника	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	
ОП.04	Техническая механика	
ОП.05	Материаловедение	
ОП.06	Электрические машины и электромеханизмы	
ОП.07	Прикладная математика	
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.09	Охрана труда	
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	
ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.12	Электробезопасность	
ОП.13	Английский язык	
ОП.14	Планирование карьеры	
П	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа, наладки, испытания и диагностики электрического и электромеханического оборудования	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика	
КМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	
МДК.02.01	Планирование работ и разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика	
КМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.03	Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления	
МДК.03.01	Программирование контроллеров и систем управления электрооборудованием	
МДК.03.02	Наладка и диагностика электрооборудования с автоматизированными системами управления	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика	
КМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.04	Разработка и оформление технической документации электрического и электромеханического оборудования	
МДК.04.01	Расчет и выбор элементов системы электроснабжения потребителей	
МДК.04.02	Расчет и выбор элементов управления электрооборудованием потребителей	
МДК.04.03	Эффективность при обслуживании электрооборудования	
МДК.04.04	Планирование и организация работы экономики электрохозяйства	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика	
КМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (19861. Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования)	
МДК.05.01	Производство работ по обслуживанию и ремонту электрооборудования	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика	
КМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	
ГИА.01	Проведение государственных экзаменов	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		ИП	СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				612								17		864								24 2/6		1476								41 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612										864										1476										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36										36										36										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)													24										12										
	Аудиторная нагрузка			36										34,29										35,15										
	Во взаимодействии с преподавателем			36										34,29										35,15										
дисциплины (модули)				612	612	254	12	346				ТО: 17 Э: 3		864	800	330	12	458	32	8	24	ТО: 23 1/3 Э: 1		1476	1412	584	24	804	32	8	24	ТО: 40 1/3 Э: 1		
1	оуп	Обязательные учебные предметы	ЗаО	612	612	254	12	346					Эк(4) За(3) ЗаО(7)	864	800	330	12	458	32	8	24		Эк(4) За(3) ЗаО(8)	1476	1412	584	24	804	32	8	24			12
2	оуп.01	Русский язык		32	32	16		16					Эк	40	32	14		18		2	6		Эк	72	64	30		34		2	6			12
3	оуп.02	Литература		46	46	18		28					ЗаО	62	62	34		28					ЗаО	108	108	52		56						12
4	оуп.03	Математика		88	88	56		32					Эк	148	140	74		66		2	6		Эк	236	228	130		98		2	6			12
5	оуп.04	Иностранный язык		26	26			26					ЗаО	46	46			46					ЗаО	72	72			72						12
6	оуп.05	Информатика		66	66	2		64					ЗаО	42	42			42					ЗаО	108	108	2		106						12
7	оуп.06	Физика		72	72	40		32					Эк	108	100	38	8	54		2	6		Эк	180	172	78	8	86		2	6			12
8	оуп.07	Химия		60	60	28	4	28					Эк	84	76	38	4	34		2	6		Эк	144	136	66	8	62		2	6			12
9	оуп.08	Биология	ЗаО	54	54	14	8	32															ЗаО	54	54	14	8	32						1
10	оуп.09	История		62	62	36		26					ЗаО	74	74	34		40					ЗаО	136	136	70		66						12
11	оуп.10	Обществознание		36	36	18		18					ЗаО	36	36	16		20					ЗаО	72	72	34		38						12
12	оуп.11	География											ЗаО	54	54	22		32					ЗаО	54	54	22		32						2
13	оуп.12	Физическая культура		36	36	2		34					За	36	36			36					За	72	72	2		70						12
14	оуп.13	Основы безопасности и защиты Родины		34	34	24		10					ЗаО	34	34	22		12					ЗаО	68	68	46		22						12
15	оуп.14	Основы проектной деятельности											За	64	32	18		14	32				За	64	32	18		14	32					2
16	оуп.15	Введение в специальность											За	36	36	20		16					За	36	36	20		16						2
ПРАКТИКИ			(План)																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			ЗаО										Эк(4) За(3) ЗаО(6)										Эк(4) За(3) ЗаО(7)											
КАНИКУЛЫ													1										9 4/6										10 4/6	

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3							Неделя	Контроль	Семестр 4							Неделя	Контроль	Итого за курс							Неделя	Каф.	Семестр				
				Академических часов									Академических часов									Академических часов													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				ИП	СР	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				606								17		876								25		1482								42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				606										876										1482											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36										36										36											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			27										12										19,5											
	Аудиторная нагрузка			35,2										35,91										35,56											
	Во взаимодействии с преподавателем			35,2										35,91										35,56											
дисциплины (модули)				552	522	258		264		12	18	ТО: 14 5/6□ Э: 2/3	786	772	388		384		2	12	ТО: 21 1/2□ Э: 1	1338	1294	646		648		14	30	ТО: 36 1/3□ Э: 1 2/3					
1	СГ.01	История России	ЗаО	48	48	28		20													ЗаО	48	48	28		20						3			
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		36	36			36					36	36			36					72	72			72						345			
3	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		34	34	20		14				ЗаО	34	34	20		14				ЗаО	68	68	40		28						34			
4	СГ.04	Физическая культура		28	28			28					44	44			44					72	72			72						34567			
5	СГ.05	Основы бережливого производства										ЗаО	36	36	18		18				ЗаО	36	36	18		18						4			
6	СГ.06	Психология общения										За	36	36	26		10				За	36	36	26		10						4			
7	СГ.07	Основы финансовой грамотности										ЗаО	36	36	18		18				ЗаО	36	36	18		18						4			
8	СГ.08	Экологические основы природопользования										ЗаО	36	36	18		18				ЗаО	36	36	18		18						4			
9	ОП.01	Инженерная графика		32	32	20		12				ЗаО	40	40	20		20				ЗаО	72	72	40		32						34			
10	ОП.02	Электротехника и электроника	Эк	112	96	54		42		10	6										Эк	112	96	54		42		10	6			3			
11	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация										ЗаО	72	72	40		32				ЗаО	72	72	40		32						4			
12	ОП.04	Техническая механика	Эк	72	66	40		26			6										Эк	72	66	40		26			6			3			
13	ОП.05	Материаловедение	Эк	72	66	36		30			6										Эк	72	66	36		30			6			3			
14	ОП.06	Электрические машины и электропривод										ЗаО	72	72	40		32				ЗаО	72	72	40		32						4			
15	ОП.07	Прикладная математика										Эк	56	50	36		14			6	Эк	56	50	36		14			6			4			
16	ОП.12	Электробезопасность										ЗаО	36	36	20		16				ЗаО	36	36	20		16						4			
17	ОП.14	Планирование карьеры										ЗаО	36	36	20		16				ЗаО	36	36	20		16						4			
18	ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования		172	170	60		110		2		Эк ЗаО	188	180	68		112		2	6	Эк ЗаО	360	350	128		222		4	6			348			
19	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа, наладки, испытания и диагностики электрического и электромеханического оборудования		118	116	60		56		2		Эк	134	126	68		58		2	6	Эк	252	242	128		114		4	6			34			
20	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования)											118	118	44		74					118	118	44		74						458			
21	МДК.05.01	Производство работ по обслуживанию и ремонту электрооборудования											82	82	44		38					82	82	44		38						45			
ПРАКТИКИ			(План)		54	54			54			1 1/2		90	90			90			2 1/2		144	144			144				4				
	УП.01.01	Учебная практика			54	54			54			1 1/2	ЗаО	54	54			54			1 1/2	ЗаО	108	108			108				3		34		
	УП.05.01	Учебная практика											36	36			36			1		36	36			36					1		45		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) ЗаО									Эк(2) За ЗаО(10)									Эк(5) За ЗаО(11)														
КАНИКУЛЫ												1										9										10			

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя	Контроль	Академических часов							Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		ИП	СР	Контр оль				
ИТОГО (с факультативами)				606								17		876								25		1482								42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				606										876										1482												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36										36										36												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		18										18										18												
		Аудиторная нагрузка		35,65										35,72										35,69												
		Во взаимодействии с преподавателем		35,65										35,72										35,69												
дисциплины (модули)				408	398	172		226		4	6	ТО: 11 1/6□ Э: 1/3	534	506	210		296		4	24	ТО: 14 1/6□ Э: 1 1/3	942	904	382		522		8	30	ТО: 25 1/3□ Э: 1 2/3						
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	36	36			36														ЗаО	36	36			36						345			
2	СГ.04	Физическая культура		36	36			36					36	36			36						72	72			72						34567			
3	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности										ЗаО	36	36	2		34					ЗаО	36	36	2		34						6			
4	ОП.09	Охрана труда	ЗаО	36	36	20		16														ЗаО	36	36	20		16						5			
5	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	За	36	36	18		18														За	36	36	18		18						5			
6	ОП.11	Правовые основы профессиональной деятельности	ЗаО	36	36	18		18														ЗаО	36	36	18		18						5			
7	ОП.13	Автоматика											36	36	2		34						36	36	2		34						67			
8	ПМ.02	Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования		156	154	52		102		2		Эк(2) ЗаО(2)	382	368	62		306		2	12		Эк(2) ЗаО(2)	538	522	114		408		4	12			56			
9	МДК.02.01	Планирование работ и разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования		102	100	52		48		2		Эк	142	134	62		72		2	6		Эк	244	234	114		120		4	6			56			
10	ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен										Эк	6						6		Эк	6							6			6				
11	ПМ.03	Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования с автоматизированными системами управления		74	72	40		32		2		Эк(2) ЗаО	286	272	86		186		2	12		Эк(2) ЗаО	360	344	126		218		4	12			568			
12	МДК.03.01	Программирование контроллеров и систем управления электроприводами		74	72	40		32		2		Эк	106	98	52		46		2	6		Эк	180	170	92		78		4	6			56			
13	МДК.03.02	Наладка и диагностика электрооборудования с автоматизированными системами управления										Эк	72	66	34		32			6		Эк	72	66	34		32			6			6			
14	ПМ.04	Разработка и оформление технической документации электрического и электромеханического оборудования											100	100	58		42						100	100	58		42						678			
15	МДК.04.01	Расчет и выбор элементов системы электроснабжения предприятия											54	54	32		22						54	54	32		22						67			
16	МДК.04.02	Расчет и выбор элементов управления электрооборудованием предприятия											46	46	26		20						46	46	26		20						67			
17	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих (19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования)	Эк ЗаО(2)	196	190	24		166		6												Эк ЗаО(2)	196	190	24		166			6			458			
18	МДК.05.01	Производство работ по обслуживанию и ремонту электрооборудования	Эк	52	46	24		22		6												Эк	52	46	24		22			6			45			
ПРАКТИКИ			(План)	198	198			198			5 1/2		342	342			342				9 1/2		540	540			540				15					
	УП.02.01	Учебная практика		54	54			54			1 1/2	ЗаО	54	54			54				1 1/2	ЗаО	108	108			108				3		56			
	УП.03.01	Учебная практика										ЗаО	108	108			108				3	ЗаО	108	108			108				3		6			
	УП.05.01	Учебная практика	ЗаО	72	72			72			2											ЗаО	72	72			72				2		45			
	ПП.02.01	Производственная практика										ЗаО	180	180			180				5	ЗаО	180	180			180				5		6			
	ПП.05.01	Производственная практика	ЗаО	72	72			72			2											ЗаО	72	72			72				2		5			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк За ЗаО(5)										Эк(3) ЗаО(4)										Эк(4) За ЗаО(9)													
КАНИКУЛЫ													1											9											10	

-	-	-	-	-	Общий объем в семестре	Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Имярек	Наименование	Семестр/ Курс	а.к.	Число	Итого	Лаб. по предмету	Лаб. по предмету	Пр.пр. по предмету	ИТ по предмету	СР по предмету	Компьютер по предмету
ООО.Среднее общее образование												
+	ОФП.01	Русский язык	1		32							
+	ОФП.02	Литература	2		40							
			1		40							
+	ОФП.03	Математика	2		63							
			1		69							
+	ОФП.04	Иностранный язык	2		28							
+	ОФП.05	Информатика	2		46							
			1		46							
+	ОФП.06	Физика	2		72							
			1		108							
+	ОФП.07	Химия	2		60							
			1		84							
+	ОФП.08	Биология	1		34							
+	ОФП.09	История	1		62							
			2		74							
+	ОФП.10	Обществознание	1		36							
			2		36							
+	ОФП.11	География	2		34							
+	ОФП.12	Финансовая культура	1		36							
			2		36							
+	ОФП.13	Основы безопасности и защиты Родины	1		34							
+	ОФП.14	Основы правовой деятельности	2		34							
			2		34							
+	ОФП.15	Введение в специальность	2		36							
СТ.Социально-гуманитарный цикл												
+	СТ.01	История России	3		48							
			3		35							
+	СТ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4		36							
			5		36							
+	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	3		34							
			4		34							
+	СТ.04	Финансовая культура	3		28							
			4		44							
			5		36							
			6		36							
			7		36							
+	СТ.05	Основы бухгалтерского учета	4		36							
+	СТ.06	Психология общения	4		36							
+	СТ.07	Основы финансовой грамотности	4		36							
+	СТ.08	Экономические основы предпринимательства	4		36							
ОП.Общепрофессиональный цикл												
+	ОП.01	Информационная графика	3		32							
			4		40							
+	ОП.02	Электротехника и электроника	3		112							
+	ОП.03	Материалы, сварочные и термопласты	4		12							
+	ОП.04	Технология сварки	3		72							
+	ОП.05	Материаловедение	3		72							
+	ОП.06	Электротехника, машины и электромеханика	4		72							
+	ОП.07	Основы электротехники	4		56							
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		36							
+	ОП.09	Основы труда	5		36							
+	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	5		36							
+	ОП.11	Основы инженерно-технической деятельности	5		36							
+	ОП.12	Эксплуатационная деятельность	4		36							
+	ОП.13	Автоматика	6		36							
			7		36							
+	ОП.14	Основы экономики	4		36							
П.Профессиональный цикл												
+	ПКР.01.01	Технология ремонта, монтажа, наладки, испытаний и диагностики электротехнического и электротехнологического оборудования	3		118							
			4		124							
+	ПТ.01.01	Учебная практика	3		54							
			4		54							
+	ПТ.01.01	Производственная практика	6		180							
+	ПР.01.01(Р)	Квалификационный экзамен	6		6							
+	ПКР.02.01	Повышение работ и разработки документации по эксплуатации электротехнического и электротехнологического оборудования	5		102							
			6		142							
+	ПТ.02.01	Учебная практика	5		54							
			6		54							
+	ПТ.02.01	Производственная практика	6		180							
+	ПР.02.01(Р)	Квалификационный экзамен	6		6							
+	ПКР.03.01	Проектирование контроллеров и систем управления электродвигателями	5		34							
			6		106							
+	ПКР.03.02	Монтаж и диагностика электрооборудования с автоматизированными системами управления	6		72							
+	ПТ.03.01	Учебная практика	6		108							
+	ПТ.03.01	Производственная практика	8		180							
+	ПР.03.01(Р)	Квалификационный экзамен	8		6							
+	ПКР.04.01	Расчет и выбор элементов системы электрооборудования предприятия	6		54							
			7		54							
+	ПКР.04.02	Расчет и выбор элементов управления электрооборудованием предприятия	6		46							
			7		62							
+	ПКР.04.03	Эксплуатационная практика при обслуживании электрооборудования	7		98							
+	ПКР.04.04	Повышение и оптимизация работы электроизмерительных средств	7		110							
+	ПТ.04.01	Учебная практика	7		108							
+	ПТ.04.01	Производственная практика	7		108							
+	ПР.04.01(Р)	Квалификационный экзамен	8		72							
+	ПКР.05.01	Проектирование работ по обслуживанию и ремонту электрооборудования	4		62							
			5		52							
+	ПТ.05.01	Учебная практика	4		36							
			5		72							
+	ПТ.05.01	Производственная практика	5		72							
+	ПР.05.01(Р)	Квалификационный экзамен	6		6							
+	ПТ.05.01	Производственная практика (продолжающаяся)	6		216							
ГИА.Государственные итоговые аттестации												
+	ГИА.01	Повышение государственных экзаменов	8		216							

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	2	1			1	1/2						
Учебная практика	2	2			1	1/2						
Учебная практика	2	2			1							
Учебная практика	3	1			1	1/2						
Учебная практика	3	1			2							
Учебная практика	3	2			1	1/2						
Учебная практика	3	2			3							
Учебная практика	4	1			3							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика	3	1			2							
Производственная практика	3	2			5							
Производственная практика	4	1			3							
Производственная практика	4	2			5							
Производственная практика	4	2			5							
Производственная практика	4	2			2							
Вид практики: Преддипломная практика												
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			6							
Итого по факту												
Итого по плану						43						

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
		Не менее	Факт												
	Итого по ОП		5940	1476	612	864	1482	606	876	1482	606	876	1500	612	888
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование		1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464				1482	606	876	1482	606	876	1500	612	888
СГ	Социально-гуманитарный цикл		548				404	146	258	108	72	36	36	36	
ОП	Общепрофессиональный цикл		816				600	288	312	180	108	72	36	36	
П	Профессиональный цикл		2884				478	172	306	1194	426	768	1212	540	672
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	
		Период атт.	24.93	-		24	-	27	12	-	18	18	-		
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	35.28	-	36	34.29	-	35.2	35.91	-	35.65	35.72	-	34.19	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4		4	5	3	2	4	1	3	4		4
		ЗАЧЕТ (За)		3		3	1		1	1	1		1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		7	1	6	11	1	10	9	5	4	8	4	4
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)	97.03%													
	Доля практик в профессиональном цикле (%)	53.67%													

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	ОУП.09 История	1	2
	ОУП.10 Обществознание	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	3	2
	МДК.03.01 Программирование контроллеров и систем управления электроприводами	3	2
	МДК.03.02 Наладка и диагностика электрооборудования с автоматизированными системами управления	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	1
	МДК.04.01 Расчет и выбор элементов системы электроснабжения предприятия	4	1
	МДК.04.02 Расчет и выбор элементов управления электрооборудованием предприятия	4	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	4	1
	МДК.04.03 Электробезопасность при обслуживании электрооборудования	4	1
	МДК.04.04 Планирование и организация работы экономики структурного подразделения	4	1