

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 01.09.2026 09:31:41
Уникальный программный ключ:
3beb265d5d589e7ff4c954946f3ad99a1e70ac12

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ"
МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ Тверяков А.М.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего
профессионального образования

13.01.10

13.01.10 ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Направленность программы: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Квалификация: электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 1 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)
+	Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)
+	Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям)
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:	
Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий	

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2026

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 316 от 28.04.2023

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента учебной деятельности _____ / Закк С.А./

Директор многопрофильного колледжа _____ / Путилова У.С./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август					
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	6 - 12		13 - 19	20 - 26	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																	Э	К	К																				Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
II												У	У	У			У	Э	К	К				У	П	П	П	П		Э			У	У	У	У	У	У	П	П	П	П		Э	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Обучение по циклам и разделу 'Физическая культура'	16	23	39	12	7	19	58
У	Учебная практика				4	7	11	11
П	Производственная практика					8	8	8
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	4
Г	Демонстрационный экзамен					1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2		2	13
Итого		19	33	52	19	24	43	95

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов								Всего			Конт. такт.	Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конс	Контр оль	Всего	Конт. такт.			Лек	Лаб	Пр	ИП	СР	Конс	Контр оль	Неделя				
ИТОГО (с факультативами)				612									17		864									24		1476									41			
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.)		36											36											36												
		Аудиторная нагрузка		35											35.3											35.2												
		Контактная работа		35											35.3											35.2												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	564	298	12	250	16		4	32	ТО: 16 Э: 1		864	818	350	8	454	16		6	30	ТО: 23 Э: 1		1476	1382	648	20	704	32		10	62	ТО: 39 Э: 2			
1	ОУД	Обязательные учебные дисциплины	Эк(2) За ЗаО(2) Др(7)	579	548	288	12	244			4	31		Эк(3) ЗаО(8)	793	765	333	8	418			6	28		Эк(5) За ЗаО(10) Др(7)	1372	1313	621	20	662			10	59			12	
2	ОУД.01	Русский язык	Эк	72	66	28		36			2	6														Эк	72	66	28		36			2		6		1
3	ОУД.02	Литература	Др	34	32	12		20				2		ЗаО	71	69	11		58				2		ЗаО Др	105	101	23		78				4			12	
4	ОУД.03	Математика	Эк	119	114	62		50			2	5		Эк	145	140	32		106			2	5		Эк(2)	264	254	94		156			4	10			12	
5	ОУД.04	Иностранный язык	Др	34	32			32				2		ЗаО	48	46			46				2		ЗаО Др	82	78			78				4			12	
6	ОУД.05	Информатика	Др	34	32	20		12				2		Эк	77	71	21		48			2	6		Эк Др	111	103	41		60			2	8			12	
7	ОУД.06	Физика	ЗаО	82	80	54	12	14				2		Эк	100	94	70	8	14			2	6		Эк ЗаО	182	174	124	20	28			2	8			12	
8	ОУД.07	Химия	Др	26	24	12		12				2		ЗаО	47	46	26		20				1		ЗаО Др	73	70	38		32				3			12	
9	ОУД.08	Биология												ЗаО	70	69	45		24				1		ЗаО	70	69	45		24				1			2	
10	ОУД.09	История	Др	34	32	28		4				2		ЗаО	94	92	72		20				2		ЗаО Др	128	124	100		24				4			12	
11	ОУД.10	Обществознание	Др	26	24	18		6				2		ЗаО	47	46	32		14				1		ЗаО Др	73	70	50		20				3			12	
12	ОУД.11	География	ЗаО	66	64	40		24				2											ЗаО		66	64	40		24				2			1		
13	ОУД.12	Физическая культура	За	26	24	2		22				2		ЗаО	47	46	2		44				1		За ЗаО	73	70	4		66				3			12	
14	ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	Др	26	24	12		12				2		ЗаО	47	46	22		24				1		ЗаО Др	73	70	34		36				3			12	
15	ДУД	Дополнительные учебные дисциплины, курсы по выбору	Др	33	16	10		6	16			1		Др	24	7	1		6	16			1		Др(2)	57	23	11		12	32			2			123	
16	ДУД.01	Основы профессиональной деятельности	Др	33	16	10		6	16			1		Др	24	7	1		6	16			1		Др(2)	57	23	11		12	32			2			12	
17	ОП.01	Техническое черчение и чтение чертежей												ЗаО	47	46	16		30				1		ЗаО	47	46	16		30				1			2	
ПРАКТИКИ			(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) ЗаО(2) Др(8)										Эк(3) ЗаО(8) Др										Эк(5) ЗаО(10) Др(9)															
КАНИКУЛЫ													2											9											11			

Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	<i>МДК.02.01 Технология обеспечения бесперебойной работы электрооборудования и электроустановок</i>	2	2
	<i>ПМ.02.01(К) Экзамен по модулю</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	2
	<i>МДК.03.01 Технология ремонтных работ устройств электроснабжения и электрооборудования</i>	2	2
	<i>ПМ.03.01(К) Экзамен по модулю</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	2	1
	<i>ОП.04 Электроматериаловедение</i>	2	1
	<i>ОП.06 Электробезопасность</i>	2	1

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты:	
1	Общеобразовательных дисциплин
2	Социально-экономических дисциплин
3	Иностранного языка
4	Безопасности жизнедеятельности
5	Технического черчения
6	Охраны труда, электробезопасности и бережливого производства
7	Электроматериаловедения
8	Технической механики
Лаборатории:	
1	Электротехники и электроники
2	Электрических машин, аппаратов и устройств электроснабжения
3	Технической эксплуатации, обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
Мастерские и зоны по видам работ:	
1	Слесарно-механическая
2	Электромонтажная
3	Лаборатория программирования систем автоматики
4	Лаборатория диагностики электрооборудования
Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал
Залы:	
1	Библиотека, чистальный зал с выходом в интернет
2	Актовый зал

Пояснения к учебному плану

1. Учебный план по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 апреля 2023, №316 (зарегистрирован в Минюсте России 05 июня 2023, №73728), примерной образовательной программы "Профессионалитет" среднего профессионального образования по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012, №413 (зарегистрирован в Минюсте РФ 07 июня 2012, регистрационный №24480), приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июня 2023, №534 "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (зарегистрирован в Минюсте РФ 14 августа 2023, регистрационный №74776).
2. Учебные занятия начинаются 1 сентября, оканчиваются в соответствии с календарным учебным графиком через 1 год 10 месяцев - 30 июня. Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность учебного занятия - 45 минут.
3. Объем учебной нагрузки обучающихся в период обучения по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам составляет не более 36 часов в неделю, включая все виды учебной работы обучающегося во взаимодействии и без взаимодействия с преподавателем.
4. Общий объем дисциплины СГ.03 Безопасность жизнедеятельности предусматривает учебную нагрузку в количестве 38 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 24 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.
5. Общий объем дисциплины СГ.04 Физическая культура составляет 35 академических часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины СГ.04 Физическая культура с учетом состояния их здоровья.
6. Промежуточная аттестация обучающихся включается в учебные циклы и проводится в соответствии с календарным учебным графиком. Все дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, включенные в учебный план, предусматривают промежуточную аттестацию. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов (в том числе комплексных) и других форм контроля. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов, дифференцированных зачетов - 10, не включая физическую культуру. Зачет, дифференцированный зачет проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (модуля). Экзамен (в том числе комплексный экзамен, экзамен по модулю, квалификационный экзамен по модулю) проводится по окончании изучения дисциплины (модуля) или учебных семестров в период промежуточной аттестации.
7. Консультации предусмотрены учебным планом как вид учебных занятий во взаимодействии с преподавателем по дисциплинам (междисциплинарным курсам), предусматривающим экзамен.
8. Самостоятельная работа обучающихся по образовательной программе составляет 33 час (2,3%). Самостоятельная работа предусмотрена тематическим планом и содержанием рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Самостоятельная работа по дисциплинам общеобразовательного цикла не предусмотрена.
9. Объем общеобразовательного цикла составляет 1476 часов, общеобразовательный цикл включает 13 обязательных дисциплин. По общеобразовательному циклу предусмотрено выполнение каждым обучающимся индивидуального проекта (учебное исследование или учебный проект) как особой формы образовательной деятельности обучающихся. Индивидуальный проект (ИП) выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме с учетом получаемой профессии в рамках дополнительной учебной дисциплины ДУД.01 Основы профессиональной деятельности. Результатом работы является разработанный проект, который выносится на защиту. По завершению освоения общеобразовательных дисциплин предусмотрена промежуточная аттестация объем 72 часа в форме дифференцированных зачетов, экзаменов и других форм контроля. Экзамены проводятся по русскому языку, математике, информатике, физике.
10. Общеобразовательный цикл включает часть, формируемую участниками образовательных отношений, состоящую из дополнительных учебных дисциплин и курсов по выбору, изучение которых обеспечивает: удовлетворение индивидуальных запросов обучающихся, развитие навыков самообразования и самопроектирования, опыта познавательной деятельности, развитие познавательных и коммуникативных способностей, направленных на формирование общих компетенций и усиление профильной составляющей в рамках освоения профессии СПО.
11. Образовательная программа предусматривает освоение профессии рабочего, должности служащего по профессии 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий.

12. По завершению освоения профессиональных модулей ПМ.01 Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям), ПМ.02 Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям), ПМ.03 Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования (по отраслям) проводятся экзамены по модулю. По профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий проводится квалификационный экзамен, направленный на определение готовности обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности и сформированности компетенций, указанных в рабочей программе профессионального модуля. Квалификационный экзамен по ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий может быть проведен в формате демонстрационного экзамена.

13. Вариативная часть образовательной программы в объеме 288 академических часов сформирована с учетом содержания профессиональных стандартов, указанных в образовательной программе по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), запроса отрасли и работодателя, требований по освоению компетенций цифровой экономики. Вариативная часть состоит из дополнительного профессионального блока, включающего профессиональный модуль ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий (280 часов) и общепрофессиональную дисциплину ОП.08 Цифровые технологии в профессиональной сфере (38 часов).

Дополнительный профессиональный блок, включая освоение компетенций цифровой экономики, составляет 100% от общего объема вариативной части образовательной программы.

14. Обязательная часть образовательной программы составляет не более 80% от общего объема времени, отведенного на ее освоение, вариативная составляет не менее 20%. На проведение учебных занятий и практики выделено не менее 70% от объема учебных циклов образовательной программы. Объем каждого профессионального модуля составляет не менее 4 зачетных единиц.

15. Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в форме практической подготовки. Учебная практика, как правило, проводится в учебных мастерских колледжа в объеме 36 часов в неделю. Производственная практика проводится в объеме 36 часов в неделю в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. По каждому виду практики предусмотрена промежуточная аттестация в форме защиты отчета по практике.

16. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.