

ПОЯСНЕНИЯ

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 по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28 апреля 2023 г. №316.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарному учебному графику.

Учебный год состоит из двух семестров. Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Группы студентов (25 человек) на базе основного общего образования принимаются на первый курс.

Объем максимальной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы, консультации и промежуточную аттестацию.

Объем нагрузки на самостоятельную работу по всем учебным циклам составляет 134 часа. Формы самостоятельной работы студентов включают в себя: изучение учебной, научной и методической литературы, материалов периодических изданий с привлечением электронных средств официальной, статистической, периодической и научной информации; подготовку докладов и рефератов, выполнение индивидуального проекта; участие в работе студенческих конференций, выполнение расчетных и графических работ и др.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе две недели в зимний период.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования, предусматривающей получение квалификации «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» – 2952 часа.

Учебные циклы	Максимальная учебная нагрузка, час. (нед.)	В том числе		
		Обязательная учебная нагрузка, час.	Консультации, час.	Самостоятельная работа, час.
Общеобразовательный цикл	1476	1378	8	90
Социально-гуманитарный цикл	256	256	-	-
Общепрофессиональный цикл	410	380	10	20
Профессиональный цикл, в том числе:	774	744	6	24
учебная и производственная практика	540 (15)	540	-	-
Государственная итоговая аттестация	36 (1)	36	-	-

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах образовательных программ среднего профессионального образования с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования и Федеральной образовательной программы среднего общего образования.

Нормативный срок освоения образовательной программы по профессии среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе

основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: обучение – 41 неделя, каникулярное время – 11 недель.

Учебное время (1476 часов), распределено на изучение общих учебных дисциплин и дисциплин, предложенных образовательной организацией.

Учебные дисциплины, предложенные образовательной организацией – «Введение в профессию» и «Основы исследовательской и проектной деятельности».

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – в день, свободный от других видов учебной нагрузки.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика», «Физика», «Информатика».

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

Объем часов вариативной части основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) составляет 288 часов (20%). Вариативная часть направлена на увеличение объема времени всех циклов образовательной программы, освоение которых даст возможность расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части программы, формирования дополнительных умений и знаний, необходимых для освоения профессиональных и общих компетенций, обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями работодателей, запросами регионального рынка труда, возможностями построения карьеры и продолжения образования.

Объем часов вариативной части образовательной программы распределен следующим образом: увеличено количество часов на учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, введены дополнительные учебные дисциплины.

Учебные циклы	Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы	Увеличение учебной нагрузки, час.
Социально-гуманитарный цикл	Иностранный язык в профессиональной деятельности	10
Общепрофессиональный цикл	Электротехника с основами электроники	48
	Электроматериаловедение	18
	Электробезопасность	18
	Электрические машины, электропривод и системы управления электроснабжением	36
Профессиональный цикл	МДК 01.01 Монтаж и наладка электрооборудования промышленных предприятий	24
	МДК 02.01 Техническое обслуживание устройств электроснабжения и электрооборудования	24
	МДК 03.01 Технология ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования	24

Учебные циклы	Учебные дисциплины, введенные за счет вариативной части	Максимальная учебная нагрузка, час.
Социально-гуманитарный цикл	Основы трудоустройства и предпринимательской деятельности	32
Общепрофессиональный цикл	Контрольно-измерительные приборы	58

Учебная дисциплина «Физическая культура» реализуется в объеме 46 часов из расчета 2 часов в неделю аудиторных занятий.

На промежуточную аттестацию выносятся экзамены и дифференцированные зачеты.

Дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины (междисциплинарного курса).

Для выполнения норматива не более 10 дифференцированных зачетов на учебный год предусмотрены комплексные дифференцированные зачеты.

Вид контроля		Семестр	Наименование учебных дисциплин
Промежуточная аттестация	Комплексный дифференцированный зачет	4	СГ.05 Основы финансовой грамотности
			СГ.06 Основы бережливого производства

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Учебная и производственная практика организована концентрированно.

Профессиональный модуль	Курс	Вид практики	Количество недель
ПМ 01 Выполнение монтажа и наладки устройств электроснабжения и электрооборудования промышленных предприятий	2	Учебная (слесарная)	2
	2	Учебная (электромонтажная)	2
	2	Производственная	2
ПМ 02 Выполнение технического обслуживания устройств электроснабжения и электрооборудования промышленных предприятий	2	Производственная	4
ПМ 03 Выполнение ремонта и работ по предупреждению аварий и неполадок устройств электроснабжения и электрооборудования промышленных предприятий	2	Учебная	1
	2	Производственная	4

Формой государственной итоговой аттестации является демонстрационный экзамен.

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНЫХ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ

Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских	Местоположение учебных кабинетов, лабораторий, мастерских
Кабинет русского языка, литературы, основ исследовательской и проектной деятельности	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 212
Кабинет иностранного языка	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 212
Кабинет информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 210
Кабинет химии	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 209
Кабинет биологии	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 303
Кабинет истории	ул. Северная, д. 36, кабинет 402
Кабинет обществознания и географии	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 301
Кабинет основ безопасности жизнедеятельности и безопасности жизнедеятельности	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 217
Кабинет математики	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 316
Кабинет и лаборатория физики	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 416
Кабинет введения в профессию	ул. Северная, д. 36, кабинет 204
Кабинет технического черчения	ул. Северная, д. 36, кабинет 407
Кабинет электротехники, электробезопасности, основ технической механики и слесарных работ	ул. Северная, д. 36, кабинет 203

Кабинет материаловедения и контрольно-измерительных приборов	ул. Северная, д. 36, кабинет 307
Кабинет основ бережливого производства, финансовой грамотности, трудоустройства и предпринимательства	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 411
Кабинет охраны труда	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 214
Кабинет электрических машин, электропривода и систем управления электроснабжением	ул. Северная, д. 36, кабинет 304
Кабинет междисциплинарных курсов по профессии 13.01.10	ул. Северная, д. 36, кабинет 304
Лаборатория химии	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 207
Лаборатория электротехники и электроники	ул. Северная, д. 36, кабинет 308
Лаборатория контрольно-измерительных приборов	ул. Северная, д. 36, кабинет 309
Лаборатория технического обслуживания электрооборудования	ул. Северная, д. 36, кабинет 404
Мастерская электромонтажных работ	ул. Северная, д. 36, кабинет 403
Мастерская слесарно-механических работ	ул. Всеобуча, д. 105, кабинет 101
Гимнастический зал	ул. Северная, д. 36
Тренажерный зал	ул. Северная, д. 36

ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕДМЕТНО-ЦИКЛОВЫХ КОМИССИЙ

- 1 - ПЦК естественнонаучных дисциплин и информационных технологий
- 2 - ПЦК социально-гуманитарных дисциплин
- 4 - ПЦК специальностей технического профиля

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора		Е.В. Воловик
Председатель ПЦК естественнонаучных дисциплин и информационных технологий		П.Л. Перминов
Председатель ПЦК социально-гуманитарных дисциплин		Т.В. Ожегова
Председатель ПЦК специальностей технического профиля		Н.В. Шибанов