

РАССМОТРЕНО:
на педагогическом совете
протокол № 1
от «05» февраля 2020 года

УТВЕРЖДЕНО:
Распоряжение №37
от «25» февраля 2020 года
директор Р.А. Морозова



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования государственного автономного профессионального образовательного учреждения профессионального образования Ленинградской области "Тихвинский промышленно-технологический техникум им. Е.И. Лебедева"

по профессии среднего профессионального образования

13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

базовой подготовки

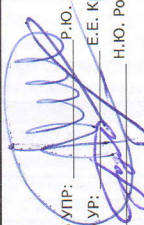
Квалификации выпускника
Электромонтер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования

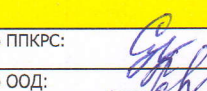
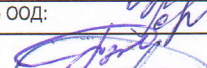


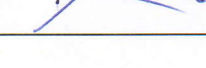
Форма обучения- очная
Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования: технический

ПМ.00	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ	1878	84	1794	126	1632	4	24	66	102	0	336	24	68	20	0	324	88	26	324	48	14	504
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций	778	44	734	58	676	4	6	28	102	0	240	24	68	20	0	324	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	36	12	24	12	12	2	6	6			24	12										
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	124	32	92	46	46	2	6	22			24	12	68	20								
УП.01	Учебная практика	294	0	294		294				102		192					324						
ПП.01	Производственная практика	324	0	324		324																	
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования	486	26	460	44	416	0	12	22	0	0	48	0	0	0	0	0	88	26	324	0	0	0
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	62	14	48	24	24	6	12										48	14				
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	52	12	40	20	20	6	10										40	12				
УП.02	Учебная практика	48	0	48		48						48											
ПП.02	Производственная практика	324	0	324		324														324			
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования	614	14	600	24	540	0	6	16	0	0	48	0	0	0	0	0	0	0	0	48	14	504
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	62	14	48	24	24	6	16													48	14	
УП.03	Учебная практика	48		48		48						48											
ПП.03	Производственная практика	504		504		468												24					
ФК.00	Физическая культура	48		48	4	44															24		504
ИТОГО:		5506	1150	4356	963	3357	96	60	300	612	214	864	275	612	267	540	239	288	79	324	288	64	504
ГИА	Государственная итоговая аттестация	72		72																			
ИТОГО НАГРУЗКА В НЕДЕЛЮ:		5578	1150	4428						36		36		36		36		36		36	36	36	36
Зачетов																							
Диффазчетов																							
Экзаменов																							
контрольных работ																							
Дисциплин и практик		14																					

РАССМОТРЕНО НА ПЦК по ППКРИС
дата 20 ноября 2019 года

Зам директора по УПР: _____ Р.Ю. Князев
Зам директора по УР: _____ Е.Е. Крульнова
Методист: _____ Н.Ю. Розова



Пояснения			
1. Нормативная база:			
Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования разработан на основании: федерального государственного образовательного стандарта 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 г. N 802, федерального государственного образовательного стандарта среднего полного общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413; - Приказом Минобрнауки России от 14.06. 2013 № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; - Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. N 291 г. Москва "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования"; - Письмом Минобрнауки России от 17.03.2015 N 06-259 "О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с			
2. Организация учебного процесса и режим занятий			
2.1. Учебный год начинается 1 сентября. Срок получения СПО по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в очной форме обучения составляет на базе основного общего образования 2 года 10 месяцев. Присваиваемая квалификация – Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования			
2.2. Нормы учебной нагрузки обучающихся:			
- Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 мин.;			
- Объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36-54 академических часов в неделю, включая все виды учебной нагрузки и практику.			
- самостоятельная работа запланирована в объеме 1150 часов, что составляет 21,0 % от объема учебных циклов			
2.3. При реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная практики. Все виды практик проводятся в рамках профессиональных модулей и направлены на формирование у обучающихся видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО Общий объем практики 39 недель, что составляет 56,4 % от объема профессионального цикла. Учебная практика – 7 недель. Производственная практика – 32 недели.			
2.4. Каникулы проводятся 22 недели, из которых на 1 курсе – 10 недель, на втором – 10 недель, на третьем – 2 недели.			
2.5. Государственная итоговая аттестация – 2 недели (72 часа).			
3. Общеобразовательный цикл			
Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован с учетом Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования. Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 2 года. Все предметы общеобразовательного цикла изучаются в пределах 1-6 семестров. Расчет продолжительности изучения общеобразовательного цикла произведен исходя из 2175 часов на изучение общеобразовательного цикла (включая промежуточную аттестацию).			
Профильные предметы: Математика, Физика, Информатика.			
Предметы по выбору: Концепции современного естествознания			
Индивидуальный проект выполняется студентами в основном самостоятельно (30 часов); 15 часов отведено на аудиторные занятия, 15 часов на консультацию педагога. Индивидуальный проект может выполняться по одному или нескольким предметам, а также быть междисциплинарным. Защита индивидуальных проектов планируется на 4 семестре.			
4. Формирование вариативной части ОПОП			
Вариативная часть образовательной программы составляет 144 часа использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования и реализована в объеме 101 час, включая 867 часов общеобразовательного цикла (циклы "Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей" и "Дополнительные учебные предметы"), что составляет 25,3 % от общего объема учебных циклов.			
5. Порядок аттестации обучающихся			
Система контроля и аттестации включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.			
Оценки по дисциплинам, междисциплинарным курсам, практикам, профессиональным модулям выставляются в двухбалльной системе: «зачтено», «незачтено» или в четырехбалльной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».			
На 1 курсе проводится 2 экзамена и 4 дифференцированных зачета.			
На 2 курсе проводится 4 экзамена и 8 дифференцированных зачета.			
На 3 курсе проводится 3 экзамена, 2 дифференцированный зачет, 5 зачетов.			
Экзамены по итогам освоения профессиональных модулей проводятся на 2 курсе – ПМ.01, на 3 курсе – ПМ.02, ПМ.03.			
Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).			
Согласовано			
председатель ПЦК по ППКРС:		Субботина О.И.	
председатель ПЦК по ООД:		Гордик Т.В.	
Методист:		Розова Н.Ю.	
зам директора по УПР:		Князев Р.Ю.	
зам директора по УР:		Крупнова Е.Е.	

Индекс	Содержание
--------	------------

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
- ОК 7. Исполнять воинскую обязанность*(2), в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

- ПК 1.1. Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки.
- ПК 1.2. Изготавливать приспособления для сборки и ремонта.
- ПК 1.3. Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта.
- ПК 1.4. Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования.

- ПК 2.1. Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу.
- ПК 2.2. Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала.
- ПК 2.3. Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты.
- ПК 3.1. Проводить плановые и внеочередные осмотры электрооборудования.
- ПК 3.2. Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам.
- ПК 3.3. Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения его неисправностей.