

СОГЛАСОВАНО

Начальник Центра подготовки кадров
ПАО «Кировский завод»

_____ А.Е. Шевцов
(представитель работодателя)

« ____ » _____ 2020 г.

Рассмотрено и одобрено на заседании

Педагогического совета

Протокол №

« ____ » _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор СПБ ГБПОУ

«Промышленно технологический кол-
ледж им. Н.И. Путилова»

_____ Г.Ф. Шорников

Приказ № _____

« ____ » _____ 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования –
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Санкт-Петербургского государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Промышленно-технологический колледж имени Н.И. Путилова»**

по профессии 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

Квалификация:

ОКПР № 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 3 разряда

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев (на базе основного общего образования)

Режим работы: 5-ти дневная учебная неделя

Год начала подготовки 2019

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ

Настоящий учебный план СПБ ГБПОУ «Промышленно-технологический колледж им. Н.И. Путилова» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации, приказ от 02 августа 2013 г. N 802 зарегистрированного Министерством юстиции 20 августа 2013 г. N 29611 (Изменения: приказ Минобрнауки России от 09.04.2015 N 247 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 03.04.2015 N 36713)).

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Данный учебный план предусматривает организацию учебного процесса по пятидневной учебной неделе.

Учебная практика проводится в учебных мастерских. Изучение дисциплин профессионального цикла начинается с изучения ПМ. 01 «Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций» в первом семестре первого курса. Начиная со второго семестра первого курса, по этому модулю организуется еженедельная 6-ти часовая учебная практика, которая продолжается в третьем семестре на втором курсе в течение первых семи недель (всего за два семестра 186 часов).

В третьем семестре второго курса параллельно начинается изучение ПМ. 02 «Проверка и наладка электрооборудования». На учебную практику по данному модулю в третьем семестре отводиться 60 часов (по 6 часов еженедельно в течение последних 10 недель). В четвертом семестре на учебную практику по ПМ. 02 «Проверка и наладка электрооборудования» еженедельно отводиться по 6 часов (126 часов).

В четвертом семестре начинается изучение ПМ. 03 «Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования». В пятом семестре по данному модулю организуется 12-ти часовая учебная практика (два дня в неделю, всего 144 часа).

На производственную практику учебным планом отводится 900 часов. Она реализуется концентрировано после изучения всех междисциплинарных курсов. Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю профессии) является освоение учеб-

ной практики для получения первичных профессиональных навыков. Вначале осуществляется реализация производственной практики по ПМ. 01 «Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций» в объёме 180 часов, затем один день используется для приёма квалификационного экзамена. После этого обучающиеся направляются на производственную практику по ПМ. 02 «Проверка и наладка электрооборудования» в объёме 360 часов, затем один день используется для приёма квалификационного экзамена. Далее обучающиеся проходят производственную практику по ПМ. 03 «Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования» в объёме 360 часов и по окончании сдают экзамен.

Аттестация по итогам производственной практики и экзамен проводятся на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, на которых обучающиеся проходили практику и локальным актом Колледжа № 46 «Положение об учебной и производственной практике в Санкт-Петербургском государственном бюджетном Колледже «Промышленно-технологический колледж имени Н.И. Путилова». Всего на учебную и производственную практику выделяется 1416 часов: 1404 часа в соответствии с ФГОС и 12 часов в счет часов вариативной части.

В целях реализации компетентного подхода предусмотрено использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, имитационных моделей, разбора конкретных ситуаций, групповых работ по поиску способов устранения неисправностей и т.п.) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

При необходимости возможна частичная реализация образовательной программы по профессии среднего профессионального образования 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)» с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

1.3. Общеобразовательный цикл

На общеобразовательную подготовку выделяется 1930 часов обязательной учебной нагрузки. При формировании общеобразовательного цикла образовательное учреждение использует инвариант по номенклатуре и количеству часов общеобразовательных дисциплин, представленный в примерном учебном плане в соответствии с письмом Комитета по образованию Санкт-Петербурга от 16.04.2015 года № 03-15-

175/15-0-1. Оставшиеся часы объединены с вариативной частью и добавлены в профессиональный цикл в количестве 2 часов. Подробное распределение часов приводится в пункте 1.4.

На экзамены выносятся четыре общеобразовательные дисциплины:

- русский язык и математика – как обязательные;
- физика – как дисциплина наиболее близкая профессиональным дисциплинам
- обществознание - как дисциплина по выбору образовательного учреждения.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Согласно ФГОС по профессии 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)» на вариативную часть отводится 144 часа. Учитывая 2 часа из общеобразовательного цикла, полученные 146 часов распределены следующим образом:

144 часа ФГОС:

- 36 часов отведены на изучение дисциплины «Основы поиска работы, трудоустройства» (как дисциплина по выбору ОУ) для освоения общих компетенций ОК 1- 6 в части приобретения умения ориентироваться в экономической ситуации на рынке труда, необходимого для обеспечения конкурентоспособности выпускника и его профессионального самоопределения;
- 48 часов отведены на изучение дисциплины «Подготовка и проведение электромонтажных работ по стандартам WS» (как дисциплина по выбору ОУ) для освоения профессиональных компетенций ПК 1.3. «Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта» ПК 2.2. «Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно- технического персонала» в части приобретения умений выполнять сборку, монтаж и регулировку электрооборудования станков с ЧПУ для осуществления профессиональной деятельности;
- 20 часов добавлены на изучение дисциплины «Электротехника» для углубления знаний и умений при формировании профессиональных компетенций 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»;

- 4 часа добавлены на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для освоения общих компетенций и формирование знаний и умений;
- 12 часов добавлены на изучение МДК. 01.02 «Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций» для формирования знаний и умений при освоении профессиональных компетенций 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»;
- 6 часов добавлены на изучение МДК. 02.01 «Организация и технология проверки электрооборудования» для формирования знаний и умений при освоении профессиональной компетенции ПК 2.2. «Производить испытания и пробный пуск машин под наблюдением инженерно-технического персонала»;
- 6 часов добавлены на изучение дисциплины «Физическая культура» для освоения общих компетенций ОК. 1 – ОК. 3, с целью укрепления здоровья обучающихся;
- 12 часов отведено дополнительно на учебную практику ПМ. 02 «Проверка и наладка электрооборудования» с целью изучения современного оборудования и инструмента для диагностики неисправностей при освоении 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».

2 часа из общеобразовательного цикла:

- 2 часа добавлены на изучение дисциплины «Физическая культура» для освоения общих компетенций ОК. 1 – ОК. 3, с целью укрепления здоровья обучающихся.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Порядок проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся соответствует локальному акту № 2 «Положение о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся в Санкт-Петербургском государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Промышленно-технологический колледж имени Н.И. Путилова».

Формы проведения промежуточной аттестации:

З – зачет;

ДЗ – дифференцированный зачет;

ДЗк – комплексный дифференцированный зачет;

Э – экзамен.

По окончании изучения полного курса дисциплины, обучающиеся проходят промежуточную аттестацию, в форме предусмотренной настоящим учебным планом. Через слеш (косую черту) указан номер семестра, в котором проводится промежуточная аттестация.

Формы и процедуры текущего контроля знаний проводятся в соответствии с разработанным программно-методическим обеспечением по учебным дисциплинам и профессиональным модулям, такими как проверочные работы, тестирование, индивидуальный и фронтальный опрос, выполнение практических заданий, написание рефератов и т.д.. Возможно применение накопительной, рейтинговой и других систем оценивания результатов обучения.

По окончании изучения дисциплины, обучающиеся сдают зачёт/дифференцированный зачет, при условии полного выполнения программы учебной дисциплины, либо сдают экзамены, в соответствии с формой контроля предусмотренной настоящим учебным планом. Зачеты, дифференцированные зачеты проводятся в счет часов, отведенных на изучение дисциплины.

Промежуточная аттестация обучающихся по междисциплинарным курсам проводится в форме дифференцированного зачета, который так же проводится в счет часов, отведенных на изучение МДК. Он может проводиться в форме теста, написания реферата, проекта и с использованием других форм контроля.

Комплексный дифференцированный зачет проводится в соответствии с локальным актом Колледжа № 74.

Аттестацией обучающихся по профессиональному модулю является экзамен, в котором обучающийся должен подтвердить требуемый уровень усвоения модуля.

На промежуточную аттестацию в соответствии с ФГОС по профессии 13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)» отводится три недели в четвертом семестре на втором курсе, одна неделя в пятом семестре и одна неделя в шестом семестре.

По окончании освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии проводится Государственная итоговая аттестация.

Форма Государственной итоговой аттестации – выпускная квалификационная работа.

Порядок подготовки и проведения ГИА определяются в соответствии с нормативными документами органов управления образованием и локальным актом № 22, утвержденным директором.

Необходимым условием допуска к Государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

1.6. Формы проведения консультаций

Консультации обучающихся проводятся в соответствии с графиком консультаций, составленным учебным заведением.

Консультации осуществляются преподавателями во внеучебное время.

1.7. Организация образовательного процесса в условиях возникновения неблагоприятной санитарно-эпидемиологической ситуации и введения ограничений на посещение образовательных организаций

Образовательная деятельность осуществляется с использованием электронного обучения (режим он-лайн взаимодействия посредством платформы Скайп или иных цифровых платформ) и дистанционных образовательных технологий путем выдачи теоретического материала, заданий для осуществления текущего контроля знаний (например: uztest.ru или иных платформ) и домашних заданий обучающимся через сайт преподавателя, посредством различных мессенджеров, через сайт образовательного учреждения и по электронной почте.

Обратная связь с обучающимися для предоставления выполненных заданий осуществляется по электронной почте.

Администрация Колледжа осуществляет контроль взаимодействия обучающихся с педагогическими работниками, мониторинг ситуации по организации образовательного процесса в условиях использования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Полная информация об организации учебного процесса в условиях возникновения неблагоприятной санитарно-эпидемиологической ситуации и введения ограничений на посещение образовательных организаций отражена в локальных актах Колледжа таких как:

- Положение об организации образовательной деятельности в условиях возникновения неблагоприятной санитарно-эпидемиологической ситуации и введения ограничений на посещение образовательных организаций (Локальный акт № 123);
- Положение об учебной и производственной практике (Локальный акт № 46);
- Положением о ГИА (Локальный акт № 22);
- И других локальных актах Колледжа, регулирующих учебный процесс в условиях введения ограничений на посещение образовательных организаций.

1.8. Организация обеспечения сто процентного выполнения ФГОС

Для организации сто процентного выполнения ФГОС, занятия, выпадающие на праздничные и нерабочие дни, проводятся в соответствии с графиком переноса учебных занятий, утверждённым приказом директора Колледжа.

2. Сводные данные по бюджету времени (в часах и неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам и учебной практике	В том числе		Производственная практика по профилю специальности	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
		Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика					
1		2	3	4	5	6	7	8
I курс	41 неделя	1250 часов	144 часов	нет	-	-	11 недель	52 недели
II курс	38 недель	1102 часа	228 часов	нет	3 недели	-	11 недель	52 недели
III курс	12 недель	288 часа	144 часов	25 недель/900 часов	2 недели	2 недели	2 недели	43 недели
Всего	91 неделя	2640 часов	516 часов	25 недель	5 недель	2 недели	24 недели	147 недель

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки						
		Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		6 сем
					Всего занятий	Лекций	и практических занятий	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем		
								17 недель	24 недели	17 недель	21 неделя	12 недель	4 недели	
О.00	Общеобразовательная подготовка	3/12/4	2886	956	1930	1286	644	442	576	408	504	0	0	0
ОД.01	Русский язык	Э/4	144	48	96	84	12	34	24	17	21	0	0	0
ОД.02	Литература	ДЗ/4	294	98	196	186	10	34	48	51	63	0	0	0
ОД.03	Иностранный язык	ДЗ/4	262	87	175	2	173	51	48	34	42	0	0	0
ОД.04	История	ДЗ/4	241	80	161	141	20	51	72	17	21	0	0	0
ОД.05	Обществознание (включая экономику и право)	ДЗ/2,Э/4	237	79	158	144	14	34	48	34	42	0	0	0
ОД.06	Химия	ДЗ/2,ДЗ/4к	180	60	120	108	12	34	48	17	21	0	0	0
ОД.07	Физика	ДЗ/2,Эк/4	269	90	179	115	64	34	48	34	63	0	0	0
ОД.08	Биология	ДЗ/4к	118	39	79	67	12	17	24	17	21	0	0	0
ОД.09	География	ДЗ/4	88	29	59	53	6	0	0	17	42	0	0	0
ОД.10	Математика	ДЗ/2,Э/4	443	144	299	255	44	51	96	68	84	0	0	0
ОД.11	Информатика и ИКТ	ДЗ/3	174	58	116	30	86	51	48	17	0	0	0	0
ОД.12	Основы безопасности жизнедеятельности	ДЗ/4	118	39	79	65	14	17	24	17	21	0	0	0
ОД.13	Физическая культура	3,3,3,ДЗ/4	262	87	175	2	173	34	48	51	42	0	0	0
ОД.14	Астрономия	Эк/4	56	18	38	34	4	0	0	17	21	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	5/1/2	504	160	344	224	120	68	24	51	21	180	0	0
ОП.01	Техническое черчение	3/1	51	17	34	13	21	34	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника	Э/5	111	37	74	46	28	0	24	17	21	12	0	0
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	3/1	51	17	34	23	11	34	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	3/3	51	17	34	20	14	0	0	34	0	0	0	0

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки						
		Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		6 сем
					Всего занятий	Лекций	и практических занятий	1	2	3	4	5		
								сем	сем	сем	сем	сем	сем	
17 недель	24 недели	17 недель	21 неделя	12 недель	4 недели	21 неделя								
ОП.05	Охрана труда	ДЗ/5	72	24	48	30	18	0	0	0	0	48	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	З/5	54	18	36	28	8	0	0	0	0	36	0	0
ОП.07	Подготовка и проведение электромонтажных работ по стандартам WS	Э/5	64	16	48	36	12	0	0	0	0	48	0	0
ОП.08	Основы трудоустройства. Антикоррупционное воспитание	З/5	50	14	36	28	8	0	0	0	0	36	0	0
П.00	Профессиональный цикл	0/11/4	1986	204	1782	206	160	68	216	136	210	252	144	756
ПМ.00	Профессиональные модули	0/10/4	1890	156	1734	204	114	68	216	136	210	204	144	756
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций Э/6	0/4/1	574	68	506	92	48	68	216	42	0	0	144	36
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	ДЗ/2	86	28	58	40	18	34	24	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	ДЗ/2	122	40	82	52	30	34	48	0	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика	ДЗ/3	186	0	186	0	0	0	144	42	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ/6	180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	144	36
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования Э/6	0/3/2	709	54	655	67	42	0	0	94	189	12	0	360
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	Э/4	114	38	76	52	24	0	0	34	42	0	0	0
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	ДЗ/5	49	16	33	15	18	0	0	0	21	12	0	0
УП.02	Учебная практика	ДЗ/4	186	0	186	0	0	0	0	60	126	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ/6	360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	360

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Учебная нагрузка обучающихся (час)						Распределение обязательной нагрузки						
		Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс		6 сем
					Всего занятий	Лекций	и практических занятий	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем		
								17 недель	24 недели	17 недель	21 неделя	12 недель	4 недели	
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования Э/б	0/3/1	607	34	573	45	24	0	0	0	21	192	0	360
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	ДЗ/5	103	34	69	45	24	0	0	0	21	48	0	0
УП.03	Учебная практика	ДЗ/5	144	0	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.03	Производственная практика	ДЗ/6	360	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	360
ФК.00	Физическая культура	0/1/0	96	48	48	2	46	0	0	0	0	48	0	0
ФК.01	Физическая культура	ДЗ/5	96	48	48	2	46	0	0	0	0	48		0
	Всего:	8/24/10	5376	1320	4056	1716	924	578	816	595	735	432	144	756
Консультации 4 часа в год на человека								17	24	17	21	11	5	21
Промежуточная аттестация (5 недель)					144	семестры								
Государственная итоговая аттестация – 2 недели					36	Всего:		1	2	3	4	5	5	6
ВСЕГО:		Дисциплин и МДК			2640			578	672	493	609	288	0	0
		Учебной практики			516			0	144	102	126	144	0	0
		Производственной практики			900			0	0	0	0	0	144	756
		Экзаменов			10			0	0	0	5	2	0	3
		Дифференцированных зачетов (считая ФК)			24			0	6	2	8	5	0	3
		Зачётов (считая ФК)			8			3	1	2	0	2	0	0

3.1 Недельная нагрузка

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Распределение обязательной нагрузки						
		I курс		II курс		III курс		
		1	2	3	4	5		6
		сем	сем	сем	сем	сем		сем
		17 неделя	24 недели	17 неделя	21 неделя	12 неделя	4 неде- ли	21 неделя
О.00	Общеобразовательная подготовка							
ОД.01	Русский язык	2	1	1	1	0	0	0
ОД.02	Литература	2	2	3	3	0	0	0
ОД.03	Иностранный язык	3	2	2	2	0	0	0
ОД.04	История	3	3	1	1	0	0	0
ОД.05	Обществознание (включая экономику и право)	2	2	2	2	0	0	0
ОД.06	Химия	2	2	1	1	0	0	0
ОД.07	Физика	2	2	2	3	0	0	0
ОД.08	Биология	1	1	1	1	0	0	0
ОД.9	География	0	0	1	2	0	0	0
ОД.10	Математика	3	4	4	4	0	0	0
ОД.11	Информатика и ИКТ	3	2	1	0	0	0	0
ОД.12	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1	1	0	0	0
ОД.13	Физическая культура	2	2	3	2	0	0	0
ОД.14	Астрономия	0	0	1	1	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл							
ОП.01	Техническое черчение	2	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника	0	1	1	1	1	0	0
ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	2	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	0	0	2	0	0	0	0
ОП.05	Охрана труда	0	0	0	0	4	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	0	0	0	0	3	0	0

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Распределение обязательной нагрузки						
		I курс		II курс		III курс		
		1	2	3	4	5	6	
		сем	сем	сем	сем	сем	сем	
ОП.07	Подготовка и проведение электромонтажных работ по стандартам WS	0	0	0	0	4	0	0
ОП.08	Основы трудоустройства. Антикоррупционное воспитание	0	0	0	0	3	0	0
П.00	Профессиональный цикл							
ПМ.00	Профессиональные модули							
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций							
МДК.01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	2	1	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	2	2	0	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика	0	6	7 дней по 6 часов	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	0	0	0	0	0	36	1 неделя по 6 часов в день
ПМ.02	Проверка и наладка электрооборудования							
МДК.02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	0	0	2	2	0	0	0
МДК.02.02	Контрольно-измерительные приборы	0	0	0	1	1	0	0
УП.02	Учебная практика	0	0	10 дней по 6 часов	6	0	0	0
ПП.02	Производственная практика	0	0	0	0	0	0	10 недель по 6 часов в день
ПМ.03	Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования							

Индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Распределение обязательной нагрузки						
		I курс		II курс		III курс		
		1	2	3	4	5	6	
		сем	сем	сем	сем	сем		сем
МДК.03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	0	0	0	1	4	0	0
УП.03	Учебная практика	0	0	0	0	12	0	0
ПП.03	Производственная практика	0	0	0	0	0	0	10 недель по 6 часов в день
ФК.00	Физическая культура							
	Физическая культура	0	0	0	0	4	0	0
	Всего:	34	34	35	35	36	36	36

**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки
по профессии среднего профессионального образования
13.01.10 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)»**

Кабинеты:

технического черчения;
электротехники;
технической механики;
материаловедения;
охраны труда;
безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

электротехники и электроники;
информационных технологий;
контрольно-измерительных приборов;
технического обслуживания электрооборудования.

Мастерские:

слесарно-механическая;
электромонтажная.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

