

Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми  
Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Сосногорский технологический техникум»

Утверждаю  
Директор  И.В. Ушакова  
«» \_\_\_\_\_ 2022 г.  
М.п. 

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования  
по программам подготовки специалистов среднего звена по специальности

### **08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий**

Вид программы: базовая подготовка  
Квалификация: техник  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев  
на базе основного общего образования  
Год начала подготовки по УП - 2022  
Профиль получаемого профессионального  
образования – технологический

## 1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	34	5	-	-	2	-	11	52
III курс	32	4	4	-	2	-	10	52
IV курс	18	3	9	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	123	12	13	4	7	6	34	199

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение обязательной (аудиторной) нагрузки по курсам и семестрам/ триместрам (час. в семестр/триместр)															
			Общий объем образовательной нагрузки	самостоятельная учебная работа, в том числе работа над индивидуальным проектом	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс										
					всего занятий	в том числе:					1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.									
						лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	консультации	промежуточная аттестация	курсовых работ (проектов)																	
1	2	3								4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
		1	2	3	4	5	6	7	8																		
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	0з/11дз/3э								1496	0	1496	559	843	52	42	0	612	712	0	0	0	36	42	30		
	Обязательная часть	0з/6дз/2э								942	0	942	343	531	44	24	0	410	476	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.01.	Русский язык		э							86	0	86	46	32	2	6	0	38	40	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.02.	Литература		дз							123	0	123	31	84	6	2	0	52	65	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.03.	Иностранный язык		дз							117	0	117	59	56	0	2	0	51	66	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.04./у.	Математика		э							242	0	242	86	148	2	6	0	116	118	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05.	История		дз							117	0	117	59	56	0	2	0	58	59	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.06.	Физическая культура		дз							117	0	117	5	110	0	2	0	61	56	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.07.	Основы безопасности жизнедеятельности		дз							104	0	104	35	33	34	2	0	34	36	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08.	Астрономия		дз							36	0	36	22	12	0	2	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	
ИП.01.	Индивидуальный проект									20	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	По выбору из обязательных предметных областей	0з/2дз/1э								342	0	342	118	208	6	10	0	164	170	0	0	0	0	0	0		
ОУД.09./у.	Информатика/Адапционные информационные технологии		дз							146	0	146	28	112	4	2	0	78	68	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.10./у.	Физика		э							160	0	160	72	80	2	6	0	86	66	0	0	0	0	0	0	0	
ОУД.11.	Родной язык/Родная литература		дз							36	0	36	18	16	0	2	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	

ДУД.00.	Дополнительные учебные дисциплины из предметных областей	0э/3дз/0э						212	0	212	98	104	2	8	0	38	66	0	0	0	36	42	30
ДУД.01.	Основы обществознания	дз						66	0	66	26	38	0	2	0	38	28	0	0	0	0	0	0
ДУД.02.	Основы финансовой грамотности						дз	72	0	72	36	34	0	2	0	0	0	0	0	0	0	42	30
ДУД.03.	Основы предпринимательской деятельности							36	0	36	18	16	0	2	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ДУД.04.	Основы органической химии	дз						38	0	38	18	16	2	2	0	0	38	0	0	0	0	0	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0э/6дз/1э						494	0	494	82	388	6	18	0	0	0	112	100	50	64	126	30
ОГСЭ.01.	Основы философии			дз				48	0	48	24	22	0	2	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.02.	История		э					60	0	60	24	24	6	6	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03.	Иностранный язык в профессиональной деятельности						дз	168	0	168	2	164	0	2	0	0	0	32	26	26	32	38	14
ОГСЭ.04.	Физическая культура			дз		дз	дз	168	0	168	8	154	0	6	0	0	0	32	26	24	32	38	16
ОГСЭ.05.	Психология общения						дз	50	0	50	24	24	0	2	0	0	0	0	0	0	0	50	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0э/4дз/0э						200	0	200	76	104	12	8	0	0	0	32	0	102	0	40	20
ЕН.01.	Математика				дз			78	0	78	22	48	6	2	0	0	0	0	0	72	0	0	0
ЕН.02.	Информатика		дз					32	0	32	14	14	2	2	0	0	0	32	0	0	0	0	0
ЕН.03.	Экологические основы природопользования				дз			30	0	30	12	14	2	2	0	0	0	0	0	30	0	0	0
ЕН.04.	Информационные технологии в профессиональной деятельности						дз	60	0	60	28	28	2	2	0	0	0	0	0	0	0	40	20
П.00	Профессиональный учебный цикл	0э/17дз/12э/5Кэ						2490	0	2490	1150	1150	102	88	0	0	80	360	620	370	530	278	82
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	0э/5дз/3э						874	0	874	388	424	34	28	0	0	0	170	250	140	212	32	22
ОП.01.	Техническая механика					э		212	0	212	70	130	6	6	0	0	0	0	0	100	100	0	0
ОП.02.	Инженерная графика			дз				146	0	146	40	98	6	2	0	0	0	70	70	0	0	0	0
ОП.03.	Электротехника			э				212	0	212	130	70	6	6	0	0	0	100	100	0	0	0	0
ОП.04.	Основы электроники			дз				80	0	80	40	38	0	2	0	0	0	0	80	0	0	0	0
ОП.05.	Безопасность жизнедеятельности					дз		74	0	74	34	32	6	2	0	0	0	0	0	0	68	0	0
ОП.06.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности						дз	54	0	54	34	16	2	2	0	0	0	0	0	0	0	32	22
ОП.07.	Метрология, стандартизация и сертификация				дз			40	0	40	18	18	2	2	0	0	0	0	0	40	0	0	0
ОП.08.	Охрана труда					э		56	0	56	22	22	6	6	0	0	0	0	0	0	44	0	0
ПМ.00	Профессиональный цикл	0э/12дз/9э/5Кэ						1616	0	1616	762	726	68	60	0	0	80	190	370	230	318	246	60

ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	0э/3дэ/3э/1Кэ						436	0	436	200	200	18	18	0	0	0	100	200	100	0	0	0
МДК.01.01.	Электрические машины	э						162	0	162	76	74	6	6	0	0	0	100	50	0	0	0	0
МДК.01.02.	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	э						162	0	162	74	76	6	6	0	0	0	0	150	0	0	0	0
МДК.01.03.	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	э						112	0	112	50	50	6	6	0	0	0	0	0	100	0	0	0
УП.01	Учебная практика	дэ дэ						72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	36	36	0	0	0	
ПП.01	Производственная практика	дэ						72	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	0э/4дэ/2э/1Кэ						452	0	452	228	192	18	14	0	0	0	88	94	240	0	0	
МДК.02.01.	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	э						194	0	194	108	74	6	6	0	0	0	88	94	0	0	0	
МДК.02.02.	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	э						152	0	152	70	70	6	6	0	0	0	0	0	140	0	0	
МДК.02.03.	Наладка электрооборудования	дэ						106	0	106	50	48	6	2	0	0	0	0	0	100	0	0	
УП.02	Учебная практика	дэ						108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	36	18	54	0	0	
ПП.02	Производственная практика	дэ дэ						180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	108	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	0э/3дэ/1э/1Кэ						344	0	344	162	160	12	10	0	0	0	82	36	78	130	0	
МДК.03.01.	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	дэ дэ э						232	0	232	112	110	6	4	0	0	0	82	36	78	30	0	
МДК.03.02.	Монтаж и наладка электрических сетей	э						112	0	112	50	50	6	6	0	0	0	0	0	0	100	0	
УП.03	Учебная практика	дэ						180	0	180	0	0	0	0	0	0	0	36	0	36	108	0	
ПП.03	Производственная практика	дэ						108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	0э/1дэ/1э/1Кэ						194	0	194	88	88	12	6	0	0	0	0	0	0	116	60	
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажного подразделения	э						85	0	85	38	38	6	3	0	0	0	0	0	0	46	30	

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
	<b>Кабинеты:</b>
1	№ 9 Методический кабинет
2	№ 12 Кабинет естественнонаучных дисциплин
3	№ 20 Кабинет физики. Электротехники. Электроники
4	№ 22 Кабинет информационные технологии
5	№ 24 Кабинет информатики и информационных технологий
6	№ 27 Кабинет - лаборатория метрологии, стандартизации и сертификации
7	№ 28 Кабинет социально – экономических дисциплин
8	№ 31 Кабинет гуманитарных дисциплин
9	№ 32 Кабинет иностранного языка (немецкий язык)
10	№ 33 Кабинет математики
11	№ 34 Кабинет безопасности жизнедеятельности. Охраны труда
12	№ 35 Кабинет иностранного языка (английский язык)
13	№ 37 Кабинет технической механики
14	№ 39 Кабинет технического черчения. Инженерной графики
	<b>Лаборатории:</b>
15	Безопасности жизнедеятельности
16	Электрических машин
17	Электротехники и основ электроники
18	Электрооборудования промышленных и гражданских зданий
19	Монтажа, эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий
20	Электроснабжения промышленных и гражданских зданий
21	Наладки электрооборудования
	<b>Мастерские:</b>
22	Слесарный цех
23	Электромонтажный цех
24	Сварочный цех
25	Механический цех
	<b>Полигоны:</b>
26	электромонтажный
	<b>Спортивный комплекс:</b>
27	Стадион «Гладиатор»
28	Большой спортивный зал
29	Малый спортивный зал
30	Стрелковый тир
	<b>Залы:</b>
31	Библиотека
32	Читальный зал
33	Актовый зал

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Государственного профессионального образовательного учреждения «Сосногорский технологический техникум» разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 44 от 23 января 2018 г., по специальности среднего профессионального образования 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий;
- приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 г. № 620н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 октября 2014 г., регистрационный № 34284);
- приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 апреля 2014 г. № 266н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 июля 2014 г., регистрационный № 33064);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 (Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» среднего общего образования» (с изм. и доп. 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября, 11 декабря 2020 г., 12 августа 2022 г.);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 г. № 732 « О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г., № 413);
- приказа Минобнауки России от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изм. и дополн.);
- приказа Министерства просвещения РФ от 28 августа 2020 г. № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464» (зарегистрирован 11.09.2020 г. № 59771);
- приказа Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 г. «О практической подготовке обучающихся»;
- приказа Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 г. № 800 (с изм.) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте Российской Федерации 07.12.2021 г. № 66211);
- методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего общего образования на базе основного общего образования (утв. Министерством просвещения РФ 14 апреля 2021 г.);

– ПМ.02 Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий – 59 часов.

При реализации образовательной программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена предусматриваются следующие виды практик: учебная практика, производственная практика, преддипломная практика.

Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится в 3 семестре – 72 часа, в 4 семестре – 108 часов, в 5 семестре – 54 часа, в 6 семестре – 90 часов 7 семестре – 108 часов.

Учебная практика проводится на базе лабораторий и мастерских техникума. Учебная практика проводится по группам.

Производственная практика проводится в 6 семестре - 144 часа, в 8 семестре - 324 часа.

Преддипломная практика проводится в 8 семестре – 144 часа.

Производственная и преддипломная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Реализация основных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной образовательной программы.

Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

#### **4.4. Формы и процедуры текущего контроля знаний**

Количество часов, отводимых на консультации, определяется учебным планом. Формы проведения консультаций: индивидуальные - для выполнения обучающимися индивидуальных проектов; групповые для дополнительных занятий по дисциплинам.

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов 10, без учета зачета по физической культуре.

Текущий контроль качества обученности обучающихся осуществляется в устной и письменной формах: конспектирование, подбор дидактических материалов, анализ и реферирование учебной литературы при выполнении самостоятельных работ по лекционному курсу, опрос, тестирование, контрольная работа, выполнение и защита практических и лабораторных работ.

Рубежный контроль – в виде письменных контрольных работ (в том числе тестовых) как результат освоения ведущих тем и разделов в каждом модуле.

Промежуточный контроль – итог изучения общих и частных вопросов теории профессионального обучения с применением современных аудиовизуальных и технических средств обучения.

Формы промежуточной аттестации приняты: «З» - зачет, «ДЗ» - дифференцированный зачет, «Э» - экзамен по отдельным дисциплинам, «КЭ» - квалификационный экзамен по модулю. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Оценочные средства



На ОУД.07. Основы безопасности жизнедеятельности отводится 70 часов. В период обучения с юношами проводятся военные учебные сборы по программе ОУД.07. Основы безопасности и жизнедеятельности.

Согласно примерных программ общеобразовательных дисциплин для профессиональных образовательных организаций 36 часов выделяется на изучение ОУД.08. Астрономия, 36 часов ОУД.11. Родной язык из вариативной части.

Учебным планом предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта, который выполняется обучающимся в течение освоения среднего общего образования в рамках учебной нагрузки, специально отведенной учебным планом и представляется в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта, который выполняется обучающимися под руководством преподавателя. Лучшие исследовательские работы и проекты участвуют в учебно - исследовательской конференции техникума «Современный мир глазами молодых исследователей».

Индивидуальный проект в учебном плане выведен отдельной строкой.

### **4.3. Общепрофессиональный, профессиональный циклы**

Профессиональный цикл учебного плана разработан с учетом примерной основной образовательной программы.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

Часы вариативной части (900 часов) ФГОС использованы для увеличения часов на:

- общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 50 часов;
- математический и общий естественнонаучный цикл 78 часов;
- общепрофессиональные дисциплины - 386 часов;
- профессиональные модули - 386 часов.

50 часов выделены на изучение ОГСЭ.05. Психология общения.

В математическом и общем естественнонаучном цикле 78 часов распределены на дисциплину ЕН.04. Информационные технологии в профессиональной деятельности - 60 часов (с целью овладения обучающимися образовательными компетенциями в области освоения программ «Компас», «Автокад») и добавлено 18 часов на дисциплину ЕН.03. Экологические основы природопользования.

В общепрофессиональном цикле 386 часов распределены по следующим учебным дисциплинам ОП.01. Техническая механика - 90 часов, ОП.03. Электротехника - 90 часов, ОП.04. Основы электроники - 38 часов, ОП.02. Инженерная графика - 30 часов, с целью овладения обучающимися образовательных компетенций в области проектной деятельности, написания дипломных проектов (работ) введены учебные дисциплины: ОП.06. Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 54 часа, ОП.07. Метрология, стандартизация и сертификации - 40 часов, ОП.08. Охрана труда - 44 часа.

В профессиональных модулях 386 часов распределены следующим образом:

- ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 204 часа;
- ПМ.01 Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок - 123 часа;

- примерной основной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий (2018 г.);
- примерной основной образовательной программы среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-3);
- письма Минобрнауки России от 20.06.2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;
- письма Минпросвещения России от 20.12.2018 г. № 03-510 «О направлении информации» («Рекомендации по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из 2 числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);
- Постановления Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 года № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 18 декабря 2020 г., регистрационный номер № 61573);
- Устава ГПОУ «СТТ»;
- локальных актов, регламентирующих вопросы организации образовательного процесса ГПОУ «СТТ».

#### **4.1. Организация учебного процесса и режим занятий**

Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсового проекта (работы), практику в форме практической подготовки, а также другие виды учебной деятельности, определенные учебным планом.

Объем учебных занятий и практики не превышает 36 академических часов в неделю. Для всех видов учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 мин. Занятия сгруппированы парами, с перерывами на перемены 10 минут. Расписанием предусмотрен большой перерыв для приема пищи продолжительностью 50 минут.

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса учебного плана.

#### **4.2. Общеобразовательный цикл**

Для получения обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана входит общеобразовательный цикл в объеме 1476 часов. В соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования общеобразовательный цикл содержит 11 учебных предметов и предусматривает изучение не менее одного предмета из каждой обязательной предметной области, определенной ФГОС СОО.

В соответствии со спецификой ППССЗ СПО по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий определен технологический профиль.

3 учебных дисциплины ОУД.04./у. Математика, ОУД.09./у Информатика ОУД.10./у. Физика являются профильными.

для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями, рассматриваются методическими комиссиями и подлежат утверждению.

Во 2 семестре 4 экзамена: ОУД.01. Русский язык, ОУД.04./у. Математика, ОУД.10./у. Физика, МДК.05.01. Материаловедение (электротехнические и конструкционные материалы).

В 3 семестре 2 экзамена: ОГСЭ.02. История, МДК.05.02. Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ.

В 4 семестре 3 экзамена: ОП.03. Электротехника, МДК.01.01. Электрические машины, МДК.01.02. Электрооборудование промышленных и гражданских зданий.

В 5 семестре 2 экзамена: МДК.01.03. Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий, МДК.02.01. Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий.

В 6 семестре 4 экзамена: ОП.01. Техническая механика, ОП.08. Охрана труда, МДК.02.02. Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий.

В 7 семестре 1 комплексный экзамен по МДК.03.01. Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий, МДК.03.02. Монтаж и наладка электрических сетей.

В 8 семестре 1 комплексный экзамен: МДК.04.01. Организация деятельности электромонтажного подразделения; МДК.04.02. Экономика организации.

Квалификационные экзамены по каждому профессиональному модулю проводятся за счет объема времени, отведенного на практику.

По дисциплинам «Информатика/Адаптационные информационные технологии», «Иностранный язык» занятия проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 10 человек.

ГПОУ «СТТ» располагает материально - технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

#### 4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Заместитель директора  
по теоретическому обучению



С.А. Пихтина

Заведующий отделением



А.С. Терёшина