Министерство образования и науки Челябинской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Южно-Уральский государственный технический колледж"

Утверждено
Директор ГБПОУ "ЮУрГТК"
_____ И.Н. Тубер
"25" _____ 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
среднего профессионального образования
ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»
по специальности среднего профессионального образования
08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий (ФГОС 2018)

Квалификация: **Техник**
Форма обучения- очная
Срок получения образования – **3 года и 10 мес.**
на базе основного общего образования
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)
			Всего	в т.ч. преддипломная				
I курс	39				2		11	52
II курс	32	7			2		11	52
III курс	34		6		2		10	52
IV курс	19	5	9	4	2	6	2	43
Всего	**124**	**12**	**15**	**4**	**8**	**6**	**34**	**199**

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
					Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
						всего учебных занятий	из них				курсовых работ (проектов)	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед 612	2 семестр 22 нед 792	3 семестр 16 нед	4 семестр 23 нед	5 семестр 16 нед	6 семестр 24 нед	7 семестр 16 нед	8 семестр 13 нед
							Теоретическое обучение	Практическая подготовка	лаб. и практ занятий	практики											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**10зач**	**3экз**	**1476**	**0**	**1404**	**589**	**272**	**815**		**0**	**54**	**18**	**612**	**792**	**0**	**0**	**0**	**0**		
ОУДБ.00	***Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые***	***7зач***	***1экз***	***820***	***0***	***794***	***368***	***0***	***426***	***0***	***0***	***20***	***6***	***323***	***471***	***0***	***0***	***0***	***0***		
ОУДБ.01	Русский язык		-,Э	104		78	0		78			20	6,0	34	44						
ОУДБ.02	Литература	-, 3		117		117	97		20					51	66						
ОУДБ.03	Родная (русская) литература	3		35		35	25		10						35						
ОУДБ.04	Иностранный язык	-,3		117		117	0		117					51	66						
ОУДБ.05	История	-,3		117		117	61		56					51	66						
ОУДБ.06	Физическая культура	3,3		117		117	5		112					51	66						
ОУДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-,3		70		70	57		13					34	36						
ОУДБ.08	Астрономия	3		35		35	35		0						35						
ОУДБ.09	Обществознание	-,3		108		108	88		20					51	57						
ОУДП.00	***Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) профильные***	***1зач***	***2экз***	***573***	***0***	***527***	***212***	***208***	***315***	***0***	***0***	***34***	***12***	***272***	***255***	***0***	***0***	***0***	***0***		
ОУДП.10	Математика		-,Э	260		234	47	100	187			20	6,0	102	132						
ОУДП.11	Информатика	-, 3		159		124	59	68	100					102	22						
	Индивидуальный проект					35									35						
ОУДП.12	Физика		-,Э	154		134	106	40	28			14	6,0	68	66						
ДУД.00	***Дополнительные учебные предметы, курсы (элективные) по выбору обучающихся***	***2 зач***	***0экз***	***83***	***0***	***83***	***9***	***64***	***74***	***0***	***0***	***0***	***0***	***17***	***66***	***0***	***0***	***0***	***0***		
ЭК.01	Черчение	3		44		44	0	44	44						44						
	Скетчинг (Техника скоростного рисунка)																				
ЭК.02	Экология (в форме индивидуального проекта)	-,3		39		39	9	20	30					17	22						
	Валеология (в форме индивидуального проекта)																				
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цик**	**6 зач**	**1 экз**	**516**	**16**	**488**	**68**	**144**	**420**		**0**	**6**	**6**	**0**	**0**	**52**	**114**	**150**	**72**	**48**	**68**
ОГСЭ.01	Основы философии	3		38		38	18		20									38			
ОГСЭ.02	История		Э	60	16	32	8		24			6	6,0					48			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-,3,-,3,-,3,		170		170	0	82	170							26	38	32	36	24	14
ОГСЭ.04	Физическая культура / Адаптационная физическая культура	-,3,-,3,-,3,		170		170	2	38	168							26	38	32	36	24	14
ОГСЭ.05	Психология общения	3		40		40	20	12	20												40
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	3		38		38	20	12	18								38				
ЕН.00	**Математический и общий естественно-научный цикл**	**1 зач**	**2 экз**	**210**	**13**	**179**	**69**	**118**	**110**		**0**	**6**	**12**	**0**	**0**	**144**	**48**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика		Э	87	13	65	45	28	20			3	6,0			78					
ЕН.02	Информатика		Э	75		66	16	50	50			3	6,0			66					
ЕН.03	Химия	3		48		48	8	40	40								48				
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**5 зач**	**4 экз**	**759**	**13**	**688**	**372**	**356**	**316**		**0**	**34**	**24**	**0**	**0**	**272**	**313**	**80**	**0**	**36**	**0**
ОП.01	Техническая механика		Э	108	13	77	57	36	20			12	6			90					
ОП.02	Инженерная графика	3,3		77		77	1	76	76							39	38				
ОП.03	Электротехника	3,-	-,Э	309		295	211	100	84			8	6			143	152				
ОП.04	Основы электроники	3		38		38	28	14	10								38				
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности		Э	109		85	41	44	44			8	6				85				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		Э	92		80	10	70	70			6	6					80			
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности	3		36		36	24	16	12											36	
П.00	**Профессиональный цикл**	**18 зач**	**13 экз**	**2619**	**37**	**2454**	**1072**	**1473**	**474**	**828**	**80**	**30**	**98**	**0**	**0**	**108**	**353**	**346**	**792**	**492**	**400**
ПМ.01	***Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок***		***Э(м)***	***775***	***0***	***745***	***343***	***418***	***186***	***216***	***0***	***10***	***20***	***0***	***0***	***108***	***137***	***176***	***324***	***0***	***0***
МДК.01.01	Электрические машины		-,Э	229		217	149	68	68			6	6				137	80			
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	3,-	-,Э	194		186	104	82	82			2	6					96	90		
МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий	3		126		126	90	52	36										126		
УП.01	Учебная практика	3		108		108		108		108						108					
ПП.01	Производственная практика	3		108		108		108		108									108		
ПМ.02	***Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий***		***Э(м)***	***626***	***30***	***560***	***278***	***302***	***114***	***108***	***60***	***10***	***26***	***0***	***0***	***0***	***0***	***80***	***270***	***240***	***0***
МДК02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий		-,Э	212	12	192	122	70	40		30	2	6						144	60	
МДК02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	3,-	-,Э	214	18	188	118	90	40		30	2	6					80	126		
МДК.02.03	Наладка электрооборудования		Э	80		72	38	34	34			2	6							72	
ПП.02	Производственная практика	3		108		108		108		108										108	
ПМ.03	***Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей***		***Э(м)***	***298***	***0***	***288***	***114***	***194***	***66***	***108***	***0***	***2***	***8***	***0***	***0***	***0***	***0***	***90***	***198***	***0***	***0***
МДК03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	3		90		90	54	56	36									90			
МДК03.02	Монтаж и наладка электрических сетей	3		90		90	60	30	30										90		
ПП.03	Производственная практика	3		108		108		108		108									108		
ПМ.04	***Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации***		***Э(м)***	***355***	***7***	***322***	***178***	***144***	***52***	***72***	***20***	***6***	***20***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***216***	***113***
МДК04.01	Организация деятельности электромонтажного подразделения		Э	128		120	94	26	26			2	6							120	
МДК04.02	Экономика организации		-,Э	145	7	130	84	46	26		20,0	2	6							60	77
ПП.04	Производственная практика	3,3		72		72		72		72										36	36
ПМ.05	***Освоение профессий рабочих 19806 Электромонтажник по освещению и осветительным сетям и 19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию***		***КЭ/КЭ***	***448***	***0***	***432***	***88***	***344***	***56***	***288***	***0***		***16***			***0***	***216***	***0***	***0***	***0***	***216***
МДК05.01	Производство работ по профессии Электромонтажник по освещению и осветительным сетям	3		72		72	44	28	28								72				
МДК05.02	Пооизводство работ по профессии Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию	3		72		72	44	28	28												72
УП.05	Учебная практика	3,3		288		288		288		288							144				144
ПМ.06	***Основы предпринимательства и трудоустройства на работу***		***Э(м)***	***117***	***0***	***107***	***71***	***71***	***0***	***36***		***2***	***8***							***36***	***71***
МДК.06.01	Способы поиска работы, трудоустройства	3		36		36	36	10	0											36	
МДК.06.02	Основы предпринимательства, открытие собственного дела	-		35		35	35	35	0												35
УП.06	Учебная практика	3		36		36		36		36											36
ПДП	**Производственная (преддипломная) практика**	3		144				144													4 нед
	Промежуточная аттестация			288																	
	Самостоятельная работа				79																
	ВСЕГО	**40**	**23 экз**	**5724**	**79**	**5213**	**2170**	**2091**	**2135**	**828**	**80**	**130**	**158**	**612**	**792**	**576**	**828**	**576**	**864**	**576**	**468**
	Государственная итоговая аттестация			**216**				**216**													
	ИТОГО:	**40 зач**	**23 экз**	**5940**	**82**	**5213**	**2170**	**2307**	**2135**		**80**	**130**	**158**	**612**	**792**	**576**	**828**	**576**	**864**	**576**	**468**

Консультации на учебную группу не более 100 часов в год
Государственная итоговая аттестация
1. Программа обучения по специальности

1.1. Дипломный проект: выполнение дипломного проекта 3 недели, защита дипломного проекта - 1 неделя

1.2 Государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена: подготовка к демонстрационному экзамену - 1 неделя, демонстрационный экзамен - 1 неделя

дисциплин и МДК			468	684	576	648	432	252
учебной практики			108	144		0		180
производст. практики			0	0	0	216	144	36
преддипл. практика								144
экзаменов		3	3	3	3	4	4	4
зачетов		10	3	7	3	6	3	6

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:
1. Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
2. Иностранного языка;
3. Математики;
4. Физики;
5. Компьютерного моделирования;
6. Безопасности жизнедеятельности
труда.
промышленных и гражданских зданий.
электромонтажных работ
7. Охраны
8. Электроснабжения
9. Технологии

Лаборатории:
1. Электротехники и электроники;
2. Электрических машин ;
3. Электромонтажа;
4. Информационных технологий;
5. Электрооборудования;
6. Монтажа электрооборудования;
7. Эксплуатации и ремонта электрооборудования;
8. Наладки электрооборудования;

Мастерские:
1. Электромонтажная;
2. Слесарная.

Спортивный комплекс:
1. Спортивный зал;
2. Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3. Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы

Залы:
1. Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2. Актовый зал.

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж" разработан на основе:

Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012;

Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. № 464 г. Москвы «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Минобранауки России от 15 декабря 2014г. № 1580 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобранауки РФ от 14 июня 2013г. № 464"; Приказа Минпросвещения России от 28.08.2020 N 441 "О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобранауки РФ от 14 июня 2013г. № 464"

Приказа Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся"),

Приказа МОиН РФ от 16 августа 2013 года № 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования"С изменениями и дополнениями от: 31 января 2014 г., 17 ноября 2017 г.

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 44 от 23.01.2018, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 49991 от 09.02.2018) 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий;

Профессионального стандарта 881 «Электромонтажник», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 января 2017г. № 50н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 февраля 2017г., регистрационный №45498).

ФГОС среднего общего образования (Приказ Миобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования"; Приказ Минобрнауки россии от 29 декабря 2014г. № 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования");

Устава ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж;

Учета требований работодателей.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перемена - 10 минут.

Занятия группируются парами, по 2 академических часа, между которыми внутри пары перемена 5 минут

Продолжительность учебной недели - шестидневная. Часы самостоятельной работы выносятся на субботу и фиксируются в расписании учебных занятий.

Учебный год ежегодно начинается 1 сентября. Объем образовательной программы составляет 5940 часов.
Система контроля освоения образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по учебной дисциплине и МДК, являются зачет, экзамен.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, колледж определяет день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация, проводимая в виде экзамена, проводится за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы среднего профессионального образования или отдельных компонентов программы организуется в форме практической подготовки. Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности; предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным; может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации,необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Освоение образовательной программы среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся. Практика является компонентом основной образовательной программы среднего профессионального образования, которая реализуется в форме практической подготовки. Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.
Учебная практика проводится в лабораториях и учебно-производственных мастерских, на полигонах колледжа или предприятий соотвествующего профиля. Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме зачета.
Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме зачета с учетом результатов, подтвержденных документами в ЛНА колледжа.
Одним из этапов производственной практики определена преддипломная практика. Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломного проекта.
Общая продолжительность каникул при освоении образовательной программы составляет 10-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

В тех случаях, если учебным планом по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации предусмотрено проведение экзамена,или при реализации программы предусмотрено выполнение курсового проекта или курсовой работы, то для обучающихся проводятся консультации. Объем нагрузки на консультации предусматривается из расчета не более 100 часов консультаций на группу обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Консультации проводятся в групповой или индивидуальной форме, могут быть устными или письменными.

В летний период времени на 3 курсе обучения с юношами проводятся учебные сборы – 35 часов (п. 1 ст. 13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ).

4.3 Общеобразовательный цикл

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличен на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности (технологический). Общеобразовательный цикл образовательной программы формируется в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов.

Общеобразовательный цикл программы включает 9 базовых учебных дисциплин (общих и из обязательных предметных областей) и 3 профильных дисциплины, а так же две дополнительные учебные дисциплины - элективные курсы по выбору студентов (студенты вибирают один элективный курс из предложенных). Профильные учебные дисциплины изучаются в в соответствии с требованиями ФГОС СОО в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального на углубленном уровне с учетом профиля среднего профессионального образования, обусловленного спецификой осваиваемой специальности. Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: Русский язык, Математика и Физика.

В учебном плане предсмотрена организация и выполнение обучающимися индивидуального учебного проекта в рамках: учебной дисциплины профильной (изучение на углубленном уровне) "Информатика", элективного курса "Экология", освоение которого осуществляется в форме индивидуального проекта. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельнопод руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного (или нескольких изучаемых предметов, курсов) в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, иной). Часть заданий, связанных с выполением индивидуального проекта студенты выполняют самостоятельно в рамках домашней работы. По окончании изучения дисциплины "Информатика" и элективного курса "Экология" предусмотрен зачет в форме защиты индивидуального учебного проекта. Оценка за защиту индивидуального учебного проекта является общей за проект и по дисциплине. Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

4.4 Образовательная программа среднего профессионального образования

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», "Русский язык и культура речи". С целью обеспечения требований ФГОС общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 170 чаов По дисциплине «История» предусмотрена самостоятельная работа в объеме 16 часов, в рамках которой студенты осуществляют подготовку к семинарским занятиям. Время, отводимое на реализацию дисциплины «Физическая культура» определено в пределах объема часов, обозначенного ФГОС СПО на учебные циклы. Кроме указанного времени дополнительно предусмотрено до 2-х часов в неделю на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Для обеспечения коррекции нарушений развития и социальной адаптации инвалидов и лиц с ОВЗ, обучающихся на общих условиях инклюзивно в учебных группах, предусмотрена реализация учебной дисциплины "Адаптационная физическая культура", при освоении которой студенты с ограниченными возможностями здоровья получают индивидуальные задания в соответствиис разработанной для них программой.

Обязательная часть математического и общего естественнонаучного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Математика», «Информатика». По дисциплине «Математика» предусмотрена самостоятельная работы в объеме 13 часов, в рамках которой студенты осуществляют решение задач и выполнение заданий, обеспечивающих закрепление усвоенных знаний и освоеннных умений.

Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 107 часов. При реализации дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, предусмотрено для освоения основ военной службы юношами, а для подгрупп девушек этот объем времени ориентирован на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.
Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности специалиста среднего звена: техник. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. По междисциплинармым курсам в рамках ПМ.02 "Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий", ПМ 04 "Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации" предусмотрена самостоятельная работа, направленная на выполнение студентами заданий курсового проектирования, проведение расчетов, оформление курсовой работы или курсовых проектов.
Общий объем учебной практики составляет 12 недель: 3 недели в 3 семестре, 4 недели в 4 семестре, 5 недель в 8 семестре.
Общий объем производственной практики (по профилю специальности) составляет 11 недель, производственная практика предусмотрена 6 недель в 6 семестре, 4 недели в 7 семестре, 1 неделя в 8 семестре.
Образовательной программой предусмотрено выполнение курсовой работы по ПМ 04 "Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации" и двух курсовых проектов: по ПМ.02 "Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий". Выполнение курсового проекта и курсовой работы реализуется в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины и междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию. Длительность проведения преддипломной практики составляет 144 часа.

4.5 Формирование вариативной части образовательной программы

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.
Вариативная часть образовательной программы составляет 1296 часов и распределяется следующим образом:
Базовая часть цикла ОГСЭ увеличена на 48 часов за счет часов вариативной части образовательной программы, дополнительно введена вариативная дисциплина «Русский язык и культура речи» объемом 38 часов. Учебная дисциплина введена с целью обеспечения формирования ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста;
Базовая часть цикла ЕН увеличена на 66 часа за счет часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла. Дополнительно введена дисциплина "Химия" объемом 48 часов с целью обеспечения формирования знаний о составе, строении, свойствах веществ и превращениях в материалах, используемых при электромонтаже.

Базовая часть общепрофессионального цикла увеличена на 147 часов за счет часов вариативной части образовательной программы. Дополнительно введены дисциплины "Информационные технологии в профессиональной деятельности" объемом 92 часов, и "Правовые основы профессиональной деятельности" объемом 36 часов;

Базовая часть профессионального цикла увеличена на 891 час за счет часов вариативной части образовательной программы с целью углубления подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации увеличено количество часов на совоение профессиональных модулей, определенных ФГОС СПО в рамках получаемой квалификации. Введен вариативный дополнительный профессиональный модуль "Основы предпринимательства и трудоустройства на работу" в объеме 117 часов, цель которого - подготовить выпускника к трудоустройству или к организации самозанятости.

288 часов из вариативной части образовательной программы отведено на промежуточную аттестацию (проведение экзаменов и консультаций);

144 часа выделено на преддипломную практику.

4.6 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов; допускается использование рейтинговой или накопительной систем оценивания.

На промежуточную аттестацию учебным заведением отводится 8 недель на весь срок обучения: 2 недели во втором семестре 1 курса, на 2-4 курсах - по 1 недели на экзаменационную сессию в каждом семестре.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов - не менее 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. По итогам зачета обучающемуся выставляется оценка: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрены 2 - 4 экзамена, проводимых в рамках экзаменационной сессии. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году. По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эм (экзамен по модулю), который проводится в виде практико-ориентированной оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле.

По профессиональному модулю ПМ.05 Освоение профессий рабочих 19806 Электромонтажник по освещению и осветительным сетям и 19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию предусмотрено проведение двух промежуточных аттестаций - два квалификационных экзамена. Квалификационный экзамен проводится с целью определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения по соответствующим профессиям и установления обучающимся квалификационных разрядов по соответствующим профессиям рабочих (при наличии). Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Требованиями к организации и проведению ГИА, утвержденными профессиональной образовательной организацией. Общий объем времени, отведенного на ГИА составляет 216 часов, из них 108 часов - на выполнение дипломного проекта (3 недели), 36 часов отводится на защиту дипломного проекта (1 неделя), 36 часов - на подготовку к государственному экзамену в форме демонстрационного экзамена (1неделя), 36 часов на проведение демонстрационного экзамена (1 неделя).

Заместитель директора по НМР Т.Ю. Крашакова