

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



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
ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ
Квалификация: **Техник**
Форма обучения- **очная**
Срок получения образования – **2 года и 9 мес.**
на базе **основного общего** образования

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)
I курс	39	0		2		11	52
II курс	30	4	5	2		11	52
III курс	16	5	8	2	6	2	39
Всего	85	9	13	6	6	24	143

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование цикла, дисциплины, 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					
						всего учебных занятий	Практические подготовки	по столбцам 7			курсовых работ (проектов)	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед	2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед ТО	4 семестр 14 нед. ТО	5 семестр 14 нед. ТО	6 семестр 2 нед. ТО		
		Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия					практика													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ОД	Блок ООД	12 зач	4 экз	1476	0	1404	278	577	827	0	0	48	24	612	638	112	42	0	0	0	
ОД.01	Русский язык		2	96		78	12	0	78			12	6,0	34	44			0	0	0	
ОД.02	Литература	2		100		100	14	80	20					34	66						
ОД.03	Математика		2	274		256	26	69	187			12	6,0	102	154						
ОД.04	Иностранный язык	2		78		78	24	0	78					34	44						
ОД.05	Информатика		2	113		95	19	56	39			12	6,0	51	44						
ОД.06	Физика	3	2	168		150	28	122	28			12	6,0	68	66	16					
ОД.07	Химия	2		73		73	12	33	40					51	22						
ОД.08	Биология	3		48		48	6	38	10								48				
ОД.09	История	2		129		129	14	59	70					85	44						
ОД.10	Обществознание	2		78		78	10	20	58					34	44						
ОД.11	География	3		38		38	8	18	20						22	16				0	
ОД.12	Физическая культура	3,3		78		78	28	5	73					34	44						
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	2		78		78	10	65	13					34	44						
ПД	Индивидуальный проект	3		32		32	6	2	30									32			
ОД.14	Черчение	1		51		51	51	0	51					51							
ОД.15	Основы профессиональной деятельности (в формате индивидуального проекта)	4		42		42	10	10	32									42			
СП.00	Социально-гуманитарный цикл	5 зач	0 экз	295	0	286	151	79	207	0	0	3	6	0	44	144	28	70	0	0	
СП.01	История России	3		32		32	16	16	16									32			
СП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	5		42		42	36	0	42										42		
СП.03	Безопасность жизнедеятельности		3	89		80	40	36	44			3	6					80			
СП.04	Финансовая культура	3,3		88		88	42	0	88									32	28	28	
СП.05	Основы финансовой грамотности	2		44		44	17	27	17						44						
ОП	Общепрофессиональный цикл	8 зач	3 экз	648	0	616	310	338	278	0	0	8	24	0	110	240	182	84	0	0	
ОП.01	Инженерная графика	2		66		66	34	18	48						66						
ОП.02	Электротехника		3	137		128	50	78	50			3	6					128			
ОП.03	Основы электротехники		3	73		64	16	48	16			3	6					64			
ОП.04	Электрические измерения	3		48		48	4	44	4									48			
ОП.05	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления		4	76		70	20	50	20					6					70		
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		56		56	56	6	50										56		
ОП.07	Технология карьерного моделирования	5		42		42	42	6	36											42	
ОП.08	Безопасность работ в электроустановках	4		56		56	22	34	22										56		
ОП.09	Основы бережливого производства	2		44		44	44	34	10							44					
ОП.10	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике		5	50		42	22	20	22			2	6							42	
П	Профессиональный цикл	8 зач	11 экз	1649	12	1534	1064	474	278	756	20	17	86	0	0	80	576	422	468		
МД.01	Выполнение работ по вводу домашних силовых и слаботочных систем в эксплуатацию с применением средств автоматизации		6	208	0	184	112	72	40	72	0	4	20	0	0	0	0	112	72		
МДК.01.01	Монтаж и эксплуатация домашних силовых и слаботочных систем		5	62		56	20	36	20				6						56		
МДК.01.02	Обеспечение контроля, учета и регулирования бесперебойной поставки электрической энергии потребителям		5	62		56	20	36	20				6						56		
ПД.01	Производственная практика	6		72		72	72		72											72	
МД.02	Выполнение работ при эксплуатации муниципальных линий электропередач		4	150	0	142	88	64	16	72	0	0	0	0	0	0	142	0	0		
МДК.02.01	Эксплуатация и обслуживание линий электропередач			70		70	16	64	16									70			
ПД.02	Производственная практика			72		72	72		72										72		
МД.03	Выполнение работ при монтаже и наладке электрооборудования, осветительных сетей и систем вентиляции		4	281	12	246	108	78	66	72	20	3	20	0	0	80	178	0	0		
МДК.03.01	Монтаж и эксплуатация осветительных сетей и систем вентиляции		3	89		80	32	48	32			3	6			80					
МДК.03.02	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования		4	76	12	58	4	30	34		20		6				70				
ПД.03	Производственная практика	4		108		108	72		72									108			
МД.04	Выполнение работ по ремонту и обслуживанию электрооборудования		6	260	0	240	112	128	40	72	0	6	14	0	0	0	0	168	72		
МДК.04.01	Обслуживание оборудования с автоматическим регулированием технологического процесса		5	92		84	20	64	20			2	6						84		
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание распределительных устройств напряжением до 10 кВ	5		84		84	20	64	20										84		
ПД.04	Производственная практика	6		72		72	72		72											72	
МД.05	Выполнение работ по профессии рабочих 19066 Электроустановщик по освещению и осветительным сетям		4	264	0	256	208	46	60	144	0	0	0	0	0	0	256	0	0		
МДК.05.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ			42		42	36	4	32									42			
МДК.05.02	Производство работ по профессии Электроустановщик по освещению и осветительным сетям			72		70	28	42	28									70			
ПД.05	Учебная практика			144		144	144		144										144		
МД.06	Участие в проектировании инженерных сетей промышленных и гражданских зданий с использованием технологий информационного моделирования BIM		5	150		142	112	42	28	72			8	0	0	0	0	142	0		
МДК.06.01	Проектирование электрических сетей	5		70		70	40	42	28										70		
ПД.06	Учебная практика по системам сетей и электрооборудованию			72		72	72		72										72		
МД.07	Производство работ по профессии Электроустановщик по вторичным цепям		6	336		324	324	44	28	252		4	8					0	324		
МДК.07.01	Производство работ по профессии Электроустановщик по вторичным цепям	6		72		72	72	44	28											72	
ПД.07	Учебная практика	6		108		108	108		108											108	
ПД.07	Производственная практика (преддипломная)	6		144		144	144		144											144	
ПА	Промежуточная аттестация			216																	
СР	Самостоятельная работа											76	140		72	36	36	36	36		
ВСЕГО		38	23 экз	4068	12	3840	2003	1468	1590	756	20	76	140	612	792	576	828	576	468		
ПА	Государственная итоговая аттестация			216				216												216	
ИТОГО:				38 зач	23 экз	4284	12	3840	2019	1468	1590	756	20	76	140	612	864	612	864	612	720
Консультации на учебную группу не более 100 часов в год										дисциплины в МДК учебной практики											
Государственная итоговая аттестация:										производств. практики											
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта:										экзаменов											
выполнение дипломного проекта - 3 недели (108 часов), защита дипломного проекта - 1 неделя (36 часов), подготовка к демонстрационному экзамену - 1 неделя (36 часов), демонстрационный экзамен - 1 неделя (36 часов)										зачетов											
										2	8	4	6	5	5	3	5	5			

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
КАБИНЕТЫ:	
1	Истории и экономики
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Физики
5	Социально-гуманитарных и экономических дисциплин
6	Биологии и экологии
7	Географии
8	Информационных технологий
9	Безопасности жизнедеятельности
10	Инженерной графики
11	Технической механики
12	Электротехники
13	Охраны труда
14	Электроснабжения промышленных и гражданских зданий
15	Технологии электромонтажных работ
ЛАБОРАТОРИИ	
1	Химии
2	Электротехники и электроники
3	Электрических машин
4	Технического сопровождения информационного моделирования объектов капитального строительства
5	Электрооборудования промышленных и гражданских зданий
6	Монтажа электрооборудования промышленных и гражданских зданий
7	Эксплуатации и ремонта электрооборудования промышленных и гражданских зданий
8	Наладки электрооборудования промышленных и гражданских зданий
МАСТЕРСКИЕ	
1	Электромонтажная
2	Сварочная
3	Слесарная
ПОЛИГОНЫ	
1	Электромонтажный
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
ЗАЛЫ	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный 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 (с изменениями и дополнениями);

Приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

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

Приказа Минпросвещения РФ от 08 ноября 2021 года № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

положений Федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 14 января 2022 г. № 4;

Положения о проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет", утвержденного постановлением Правительства РФ от 16 марта 2022 г. № 387;

Новой образовательной технологии "Профессионалитет", утвержденной ФГБОУ ДПО ИРПО;

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 09.11.2023 № 845 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий" (Зарегистрирован 08.12.2023 № 76339);

Профессионального стандарта 16.020 "Специалист по эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2014 г. № 620н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 октября 2014 г., регистрационный № 34284) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230);

Профессионального стандарта 16.019 "Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 апреля 2014 г. № 266н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 июля 2014 г., регистрационный № 33064) с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230);

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413) с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября, 11 декабря 2020 г., 12 августа 2022 г.;

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 4284 часа.

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, выделяется 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 учебно-производственных участках и полигонах колледжа или предприятий соответствующего профиля. Аттестация по итогам учебной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных

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

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами, установленными в ЛНА колледжа.

Проведение производственной практики(преддипломной) 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 и реализуется на протяжении 1 и 2 лет обучения.

Учебный план содержит 13 обязательных общеобразовательных учебных дисциплин: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности и защиты Родины.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: Русский язык, Математика, Информатика и Физика.

В учебном плане предусмотрена организация и выполнение обучающимися индивидуального учебного проекта в рамках учебной дисциплины "Информатика". Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельно под 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 выполнением индивидуального проекта, студенты выполняют самостоятельно в рамках домашней работы.

В учебном плане помимо обязательных предусмотрено освоение дополнительных учебных дисциплин: Черчение и Экология профессиональной деятельности (в форме индивидуального проекта), направленных на формирование общих и элементов профессиональных компетенций.

Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

4.4 Образовательная программа среднего профессионального образования

Обязательная часть социально- гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных учебных дисциплин История России, Иностранный язык в профессиональной деятельности, Безопасность жизнедеятельности, Физическая культура, Основы финансовой грамотности, Основы бережливого производства. Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в очной форме обучения не может быть менее 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов.

Дисциплина "Физическая культура" должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Общепрофессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин обязательных: "Инженерная графика"; "Электротехника"; "Основы электроники"; "Информационные технологии в профессиональной деятельности"; "Электрические измерения"; "Основы автоматики и элементы систем автоматического управления", и вариативных: «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Технология карьерного моделирования», «Безопасность работ в электроустановках», «Основы бережливого производства», «Основы микропроцессорных систем управления в энергетике» Дисциплина «Основы микропроцессорных систем управления в энергетике» направлена на формирование цифровых компетенций будущих специалистов.

Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности техника. В состав профессиональных модулей входит один или несколько междисциплинарных курсов. По МДК 03.02 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования предусмотрено выполнение курсового проекта. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарных курсов.

Общий объем учебной практики составляет 9 недель, производственной практики - 13 недель.

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 с учетом специфики регионального рынка труда- введены вариативные профессиональные модули - ПМ.06цУчастие в проектировании инженерных сетей промышленных и гражданских зданий с использованием технологий информационного моделирования BIM и ПМ.07Освоение профессии рабочих 19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию, а также общепрофессиональные дисциплины: «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Технология карьерного моделирования», «Безопасность работ в электроустановках», «Основы бережливого производства», «Основы микропроцессорных систем управления в энергетике». Дополнительный профессиональный модуль "Участие в проектировании инженерных сетей промышленных и гражданских зданий с использованием технологий информационного моделирования BIM" является одновременно образовательным модулем цифровой экономики, обеспечивает готовность выпускников работать в условиях цифровизации строительной отрасли.

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 6 недель на весь срок обучения: 2 недели во втором семестре 1 курса, на 2-3 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 более 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 итогам освоения ПМ.05 Освоение профессии рабочих 19806 Электромонтажник по освещению и осветительным сетям" и ПМ.07 "Освоение профессии рабочих 19812 Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию предусмотрено проведение промежуточной аттестации - квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен проводится с целью определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения по соответствующей профессии 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 стандартов по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих.

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

Требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта 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 демонстрационному экзамену (1неделя), 36 часов на проведение демонстрационного экзамена (1 неделя).

Заместитель директора по УВР



В.А. Гутников