

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

Утверждено
Директор ГБПОУ "ЮУрГТК"

И.И. Тубер
2025 г.

Пр. № 41-09



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
среднего профессионального образования
ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»
по специальности среднего профессионального образования

13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

Квалификация: **Техник**

Форма обучения- очная

Срок получения образования – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Направленность: **Электроэнергетика**

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	36	3	0	2		11	52
III курс	25	4	11	2		10	52
IV курс	18	4	11	2	6	2	43
Всего	118	11	22	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Понимание		Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение образовательной нагрузки по видам учебной деятельности в семестрах																										
							Во взаимодействии с преподавателем								1 курс		2 курс		3 курс		4 курс																				
							всего учебных занятий	Практическая подготовка	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	практики	курсовых работ (проектов)	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр 17 нед.	2 семестр 22 нед.	3 семестр 16 нед.	4 семестр 24 нед. (20 нед. Ауд. Занят.)	12 нед. Аудит. 4 нед. ПИД	6 семестр 24 нед. (13 нед. Ауд. занятия)	7 семестр 16 нед. (12 нед. ауд. занятия)	8 семестр 11 нед. (8 нед. Ауд. Занят.)																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22																				
ОД.Д	Блок ОД.Д	12 змч	4 экз	1476	0	1404	278	577	827	0	0	48	24	612	638	112	42	0	0	0	0																				
ОД.01	Русский язык		2	96		78	12	0	78			12	6,0	34	44			0	0	0	0																				
ОД.02	Литература	2		100		100	14	80	20					34	66																										
ОД.03	Математика	2	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	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																									
ОД.12	Физическая культура	1,1		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	4		42		42	10	10	32							42																									
СП.00	Социально-гуманитарный цикл	8 змч	2 экз	564	16	524	192	112	412	0	12	12	0	88	128	80	120	52	48	24																					
СП.01	История России		3	76	16	48	16	28	20		6	6			64																										
СП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4,6,8		158		158	82	2	156						32	40	24	26	24	12																					
СП.03	Безопасность жизнедеятельности		5	84		72	32	24	48		6	6					72																								
СП.04	Физическая культура	4,6,8		158		158	38	0	158						32	40	24	26	24	12																					
СП.05	Основы бережливого производства	2		44		44	12	34	10					44																											
СП.06	Основы финансовой грамотности	2		44		44	12	24	20					44																											
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	6 змч	5 экз	1082	32	972	475	512	460	0	0	42	36	0	66	336	378	48	104	72	0																				
ОП.01	Инженерная графика	3		86		86	78	8	78						22	64																									
ОП.02	Электротехника и электроника		4	192		180	84	96	84		6	6				80	100																								
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3		48		48	18	30	18							48																									
ОП.04	Техническая механика		3	92	16	64	20	44	20		6	6				80																									
ОП.05	Электрические машины и электротриход		4	152		140	50	90	50		6	6					140																								
ОП.06	Материаловедение	2		44		44	10	34	10						44																										
ОП.07	Прикладная математика		3	76	16	48	20	28	20		6	6				64																									
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4	92		80	68	4	76		6	6					80																								
ОП.09	Охрана труда	5		48		48	16	32	16								48																								
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	4		58		58	20	38	20							58																									
ОП.11	Технология карьерного моделирования	6		39		39	39	23	16									39																							
ОП.12а	3D моделирование и визуализация энергетических объектов	6		65		65	30	35	30									65																							
ОП.13	Экологическая ответственность		7	98		72	22	58	22			12	6							72																					
П.00	Профессиональный цикл	8 змч	10 экз	2602	6	2482	1923	868	396	1080	30	30	84	0	0	0	328	408	708	456	588																				
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования		8	496	0	478	346	146	72	252	0	6	20	0	0	0	80	60	186	0	144																				
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования		5	152		140	62	100	40			6	0				80	60																							
МДК.01.02	Основы организации работ по монтажу и наладке электрооборудования		6	84		78	32	46	32				6						78																						
УП.01	Учебная практика	6		108		108	108		108										108																						
ПП.01	Производственная практика (продолжаемая)	8		144		144	144		144												144																				
ПМ.02	Организационное обеспечение эксплуатации электротехнического оборудования		8	522	6	478	232	216	52	180	30	18	20	0	0	0	0	0	52	168	264																				
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования		7	166		148	30	118	30			12	6					52	96																						
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования		8	168	6	150	22	98	22		30	6	6						72	84																					
ПП.02	Призывная практика	8		180		180	180		180												180																				
ПМ.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок		6	559	0	533	344	189	92	252	0	6	20	0	0	0	60	300	173	0	0																				
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли		6	131		125	44	81	44				6				60	65																							
МДК.03.02	Технические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок		5	168		156	48	108	48			6	6				60	96																							
ПП.03	Производственная практика	5,6		252		252	252		252								144	108																							
ПМ.04	Освоение профессии рабочих 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования		6	404	0	396	396	120	60	108	0		8			0	188	48	160	0	0																				
МДК.04.01	Производство работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования		4	180		180	180	120	60								80	48	52																						
УП.04	Учебная практика	4		108		108	108		108								108																								
ПП.04	Производственная практика	6		108		108	108		108										108																						
ПМ.05	Освоение профессии рабочего 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий		8	476	0	468	468	152	100	216	0	0	8	0	0	0	0	0	0	288	180																				
МДК.05.01	Технология выполнения работ по профессии рабочего 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий		7,8	252		252	252	152	100											144	108																				
УП.05	Учебная практика	7		144		144	144		144																																
ПП.05	Производственная практика	8		72		72	72		72											144																					
ПМ.06а	Цифровые технологии в энергетике		6	145	0	137	137	45	20	72	0	0	8	0	0	0	0	0	137	0	0																				
МДК.06.01	Интеллектуальные системы учета электроэнергии		6	65		65	65	45	20										65																						
УП.06	Учебная практика	6		36		36	36		36										36																						
ПП.06	Производственная практика	6		36		36	36		36										36																						
	Промежуточная аттестация			288																																					
	Самостоятельная работа			54																																					
	ВСЕГО	43 змч	24 экз	5724	54	2900	945	1201	1699	0	30	132	156	612	792	576	828	576	864	576	612																				
	Государственная итоговая аттестация			216																	216																				
	ИТОГО:	43 змч	24 экз	5940	48	2900	945	1201	1699	0	30	132	156	612	864	612	864	612	980	612	864																				
Консультации на учебную группу не более 100 часов в год																																									
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта: 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)																						дисциплины и МДК				612	792	576	720	432	468	432	216								
																						учебной практики																			
																						производственной практики																			
																						экзаменов				0	4	3	3	3	5	2	4								
																						2	10	6	6	2	10	2	6												

Кабинеты:	
– социально- гуманитарных дисциплин;	
– иностранного языка;	
– математики;	
– физики;	
– химии;	
- географии;	
- информационных технологий;	
– инженерной графики;	
– технической механики;	
– электротехники и электроники;	
- экономики и управления	
безопасности жизнедеятельности	
охраны труда и электробезопасности	
биологии, экологии и экологических основ природопользования;	
– общепрофессиональных дисциплин;	
– электрических машин и электропривода;	
– электрического и электромеханического оборудования;	
Лаборатории:	
– электротехники и электроники;	
– электрических машин и аппаратов;	
– технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;	
– информационных технологий для специальностей энергетического направления	
Мастерские:	
– слесарно-механические;	
– электромонтажные;	
Полигон	
электромонтажный	
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 интернет;	
– 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 (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 27 октября 2023 г. N 797 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) ;

Профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов и управлению режимами работы муниципальных электрических сетей», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 апреля 2023 года N 329н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов и управлению режимами работы муниципальных электрических сетей»;

Профессионального стандарта «Наладчик-ремонтник электрооборудования металлорежущих станков», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 апреля 2017 года N 367н «Об утверждении профессионального стандарта «Наладчик-ремонтник электрооборудования металлорежущих станков»;

Профессионального стандарта «Специалист по проектированию систем электропривода», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 августа 2021 года N 607н «Специалист по проектированию систем электропривода».

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.

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 профдеятельности (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 и электроника", "Метрология, стандартизация и сертификация", "Техническая механика", "Материаловедение", "Электрические машины и электропривод", "Прикладная математика", "Информационные технологии в профессиональной деятельности", "Охрана труда", "Основы предпринимательской деятельности", и дополнительных: "Технология карьерного моделирования", "3D моделирование и визуализация энергетических объектов", "Электробезопасность". Дисциплина «3D моделирование и визуализация энергетических объектов» 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 02.02 Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования предусмотрено выполнение курсового проекта. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарных курсов.

Общий объем учебной практики составляет 11 недель, производственной практики - 22 недели.

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.05 Освоение профессии рабочего 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий и ПМ.06ц Цифровые технологии в энергетике, а также общепрофессиональные дисциплины: "Технология карьерного моделирования", "3D моделирование и визуализация энергетических объектов", "Электробезопасность". Дополнительный профессиональный модуль ПМ.06ц Цифровые технологии в энергетике" является одновременно образовательным модулем цифровой экономики, обеспечивает готовность выпускников работать в условиях цифровизации энергетической 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.04 Освоение профессии рабочих

19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования и ПМ.05 Освоение профессии рабочего 19859 Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий 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 (1 неделя), 36 часов на проведение демонстрационного экзамена (1 неделя).

Заместитель директора по УВР



В.А. Гутников