



Департамент образования и науки Тюменской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области
"Ишимский многопрофильный техникум"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы среднего профессионального образования
программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Квалификация: техник

Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
с получением среднего общего образования
Год начала подготовки - 2021 г
Профиль получаемого профессионального образования -
технологический
Дата утверждения ФГОС СПО
07.12.2017 № 1196

1. График учебного процесса

2. Сводные данные по бюджету времени

(в неделях)

Курс	сентябрь							октябрь							ноябрь							декабрь							январь							февраль							март							апрель							май							июнь							июль							август							нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч	м	нед	час	ч
------	----------	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---	---	-----	-----	---

2. План учебного процесса

	Перечень циклов,ПМ,МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся								Распределение по курсам и семестрам								объемная часть %	вариативная часть %	
		Экзаменов	Зачетов	Диф.зачёт	Другие формы контроля		Всего	в том числе						Консультации	Экзамены	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
								В форме практической подготовки	Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	Самостоятельная работа	Курсовых работ (проектов)	1			2	3	4	5	6	7	8			
													семестр			семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр	семестр			
													594			810	612	594	528	762	390	228			
													16,3			22,3	17	16,3	14,4	21,1	10,5	6,2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	Объем образоательной программы					5940	4518	1044	1816	2430	116	50	90	138	594	810	612	594	528	762	390	228	60	40
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																							
	Общеобразовательный цикл					1476	1404	0	612	752	0	0	24	48	594	810							846	558
ОУП. 00	Обязательные учебные предметы					922	886	0	426	420	0	0	12	24	378	508							846	40
ОУП. 01	Русский язык	2		1		88	78		68	10			4	6	34	44							78	
ОУП. 02	Литература			1		97	97		87	10					97								97	
ОУП. 03	Иностранный язык			2	1	117	117		0	117					53	64							117	
ОУП. 04	Математика	1,2				234	214		114	100			8	12	96	118							214	
ОУП. 05	История			2	1	117	117		107	10					34	83							117	
ОУП.06	Физическая культура			1,2		117	117		2	115					48	69							117	
ОУП.07	ОБЖ			2		70	70		30	40						70							70	
ОУП.08	Астрономия			2		36	36		18	18						36							36	
*	Индивидуальный проект (предметом не является)	2				46	40			40				6	16	24								40
УПВ. 00	По выбору из обязательных предметных областей					410	374	0	148	226	0	0	12	24	144	230							0	374
УПВ. 09	Родная литература/Родной язык			2		36	36		28	8						36								36
УПВ.10	Информатика	1,2				146	130		20	110			4	12	48	82								130
УПВ.11	Физика	1,2				228	208		100	108			8	12	96	112								208
ДУП.00	Дополнительные учебные предметы					144	144	0	38	106	0	0	0	0	72	72								144
ДУП.12	Введение в специальность					144	144		38	106	0	0	0	0	72	72								144
ДУП.12.1	Общественные науки			2	1	72	72		10	62					36	36								72
	Основы проектной деятельности (по направлениям: информационное, технологическое, экологическое, культурологическое, социальное, прикладное, социологическое, экономическое)			1		36	36		18	18					36									36
ДУП.12.3	Технология			2		36	36		10	26						36								36
																							69	31
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА					4464	3114	1044	1204	1678	116	50	66	90			612	594	528	762	390	228	2952	1296
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл					468	468	0	106	356	6	0	0	0			68	126	62	60	128	24	468	0
ОГСЭ.01	Основы философии				7	48	48		40	6	2										48		48	
ОГСЭ.02	История				4	48	48		40	6	2							48					48	
ОГСЭ.03	Иностранный язык		3,5,7	468		172	172		0	172							34	40	34	32	20	12	172	
ОГСЭ.04	Физическая культура		4567	8		160	160		6	154							34	38	28	28	20	12	160	
ОГСЭ.05	Психология общения				7	40	40		20	18	2										40		40	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл					180	180	0	98	78	4	0	0	0			0	84	60	36	0	0	144	36
ЕН.01	Математика				4	84	84		44	36	4							84					84	
ЕН.02	Информатика			5		60	60		34	26									60				60	
ЕН.04	Экологические основы природопользования/ Экология Тюменской области/ Экология сельского хозяйства/ Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды			6		36	36		20	16									36					36
П.00	Профессиональный цикл					3456	2466	1044	1000	1244	106	50	66	90			544	384	406	666	262	204	2340	1250
ОП.00	Общепрофессиональный цикл					984	978	0	408	526	38	0	6	6			444	198	124	68	108	36	612	366
ОП.01	Инженерная графика				3	76	76		2	68	6						76						76	
ОП.02*	Электротехника	4		3		214	208		78	114	10		6	6			142	66					108	100
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация				7	36	36		18	18											36		36	

ОП.04*	Техническая механика			3		110	110		46	56	8					110						72	38
ОП.05*	Материаловедение			3		80	80		40	40						80						48	32
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			7		36	36		20	16									36			36	
ОП.07	Охрана труда			3		36	36		18	18						36						36	
ОП.08	Электробезопасность			5		72	72		30	36	6							72				72	
ОП.09	Основы электроники и схемотехники			4		60	60		30	30						60						60	
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			6		68	68		40	28								68				68	
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии			7																36			36
ОП.14	Мультимедиа и Web-технологии/ 3D моделирование/ Создание анимации/ Создание инфографики			4		72			36	36						72							72
ОП.16	Основы предпринимательской деятельности(Расширяем горизонты. ProfilUM)/Основы финансовой грамотности/ Основы бизнес планирования/ Агробизнес			5		52	52		24	20	8							52					52
ОП.17	Современные ресурсосберегающие технологии / Энергосберегающие технологии в машиностроении/ Энергосберегающие технологии в производственной сфере и в быту/ Энергосберегающие технологии в АПК/Энергосберегающие технологии в ЖКХ			8		36			20	16											36		36
ПМ.00	Профессиональный цикл					2472	1488	1044	592	718	68	50	60	84		100	186	282	598	154	168	1728	884
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования					1410	966	396	356	500	38	30	42	48		0	86	282	598	0	0	984	378
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	5		4		206	200		90	94	10		6	6			86	114				200	
МДК.01.02	Электроснабжение	5				86	80		26	48			6	6				80				80	
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	6		5		174	168		60	92	10		6	6				88	80			168	
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	6				206	200		58	96	10	30	6	6					200			200	
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	6				90	84		28	50			6	6					84			84	
МДК.01.06	Электроснабжение отрасли	6				126	120		50	60	4		6	6					120				120
МДК.01.07	Наладка электрооборудования	6				120	114		44	60	4		6	6					114				114
УП 01*	Учебная практика			6		180	180	180										72	108			36	144
ПП 01	Производственная практика			7		216	216	216												216		216	
	Экзамен по модулю	7				6							6										
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов					362	170	180	104	50	10	0	6	12						84	86	124	226
МДК.02.01*	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	8		7		176	170		104	50	10		6	6						84	86	88	82
УП 02	Учебная практика			8		72	72	72													72		72
ПП 02*	Производственная практика					108	108	108													108	36	72
	Экзамен по модулю	8				6							6										
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения					236	152	72	46	70	10	20	6	12						70	82	188	36
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	8		7		158	152		46	70	10	20	6	6						70	82	152	
УП 03	Учебная практика			8		36	36	36													36		36
ПП 03	Производственная практика					36	36	36													36	36	
	Экзамен по модулю	8				6							6										
ПМ.04	Выполнение работ по рабочей профессии 18590 Слесарь - электрик по ремонту электрооборудования					464	200	252	86	98	10	0	6	12		100	100					208	244

[illegible]

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

- социально-экономических дисциплин;
- иностранного языка;
- математики;
- экологических основ природопользования;
- информатики;
- инженерной графики;
- технической механики;
- материаловедения;
- охраны труда и электробезопасности;
- безопасности жизнедеятельности;
- технического регулирования и контроля качества;

Лаборатории:

- автоматизированных информационных систем (АИС);
- электротехники;
- электроники и схемотехники;
- электрических машин и аппаратов;
- метрологии, стандартизации и сертификации;
- электрического и электромеханического оборудования;
- технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;
- электроснабжения;
- сервисного обслуживания бытовых машин и приборов.

Мастерские:

- слесарно-механические;
- электромонтажные;

Спортивный комплекс:

Залы:

- Библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- Актовый зал.

5. Пояснительная записка

1. Нормативная база реализации образовательной программы среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ ТО «Ишимский многопрофильный техникум» разработан на основании:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
3. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
4. Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
5. Приказ Минобрнауки России от 07.12.2017 № 1196 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) (Зарегистрировано в Минюсте России 21.12.2017 N 49356);
6. Профессиональный стандарт "Электромеханик по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту эскалаторов и пассажирских конвейеров", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. N 1160н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 января 2015 г., регистрационный N 35750)
7. Профессиональный стандарт "Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 апреля 2014 г. N 266н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 июля 2014 г., регистрационный N 33064), с изменениями внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. N 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный N 45230)
8. Профессиональный стандарт "Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. N 1073н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 января 2016 г., регистрационный N 40766);

9. Профессиональный стандарт "Слесарь-ремонтник промышленного оборудования", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. N 1164н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 января 2015 г., регистрационный N 35692);

10. Приказ Минобрнауки России № 885 Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся»;

11. Устав ГАПОУ ТО «Ишимский многопрофильный техникум».

При составлении учебного плана учитывались:

1. Примерная основная образовательная программа.

2. Письмо Минобрнауки России от 22.04.2015 N 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования»)

3. Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 20.02.2017 № 06-156 «О Методических рекомендациях» с Методическими рекомендациями по реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по 50 наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям;

4. Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 марта 2015г. №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»

2. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: 20 Электроэнергетика, 16 Строительство и ЖКХ, 17 Транспорт, 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности <1>.

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы – шестидневная рабочая неделя.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Учебный план разработан в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена: техник

3. Требования к структуре учебного плана

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 65

процента от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (35%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Вариативной часть образовательной программы сформирована следующим образом:

	Общеобразовательный цикл	558
ОУП. 00	Обязательные учебные предметы	40
*	Индивидуальный проект (предметом не является)	40
УПВ. 00	По выбору из обязательных предметных областей	374
УПВ. 09	Родная литература/Родной язык	36
УПВ.10	Информатика	130
УПВ.11	Физика	208
ДУП.00	Дополнительные учебные предметы	144
ДУП.12	Введение в специальность	144
ДУП.12.1	Общественные науки	72
ДУП.12.2	Основы проектной деятельности (по направлениям: информационное, технологическое, экологическое, культурологическое, социальное, прикладное, социологическое, экономическое)	36
ДУП.12.3	Технология	36
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1296
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	36
ЕН.04	Экологические основы природопользования/ Экология Тюменской области/ Экология сельского хозяйства/ Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды	36
П.00	Профессиональный цикл	1250
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	366
ОП.02*	Электротехника	100
ОП.04*	Техническая механика	38
ОП.05*	Материаловедение	32
ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	36
ОП.14	Мультимедиа и Web- технологии/ 3D моделирование/ Создание анимации/ Создание инфографики	72

ОП.16	Основы предпринимательской деятельности(Расширяем горизонты. ProfilUM)/Основы финансовой грамотности/ Основы бизнес планирования/ Агробизнес	52
ОП.17	Современные ресурсосберегающие технологии / Энергосберегающие технологии в машиностроении/ Энергосберегающие технологии в производственной сфере и в быту/ Энергосберегающие технологии в АПК/Энергосберегающие технологии в ЖКХ	36
ПМ.00	Профессиональный цикл	884
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	378
МДК.01.06	Электроснабжение отрасли	120
МДК.01.07	Наладка электрооборудования	114
УП 01*	Учебная практика	144
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	226
МДК.02.01*	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	82
УП 02	Учебная практика	72
ПП 02*	Производственная практика	72
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	36
УП 03	Учебная практика	36
ПМ. 04	Выполнение работ по рабочей профессии 18590 Слесарь - электрик по ремонту электрооборудования	244
МДК 04.01	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования	200
ПП.04*	Производственная практика	44
ПА.00*	Промежуточная аттестация	10

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл;
- математический и общий естественнонаучный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;

- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «техник».

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Общеобразовательный цикл	846	558
Промежуточная аттестация	72	
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	
Математический и общий естественнонаучный цикл	144	36
Общепрофессиональный цикл	612	366
Профессиональный цикл	1728	884+10=894
Государственная итоговая аттестация	216	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	5940	

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделен 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.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы выделено 98% от объема учебных циклов образовательной программы. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов.

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в

соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- Экзамен
- Экзамен по модулю
- Зачет
- Дифференцированный зачет
- Комплексный дифференцированный зачет
- Курсовая работа
- Семестровый контроль (в учебном плане в колонке «Другие формы контроля»)

В соответствии с требованиями 464 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

1 курс – 10 зачетов, 8 экзаменов;

2 курс - 10 зачетов, 3 экзамена;

3 курс - 10 зачетов, 5 экзаменов, 1 курсовая работа;

4 курс - 10 зачетов, 5 экзаменов, 1 курсовая работа.

В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Общеобразовательный цикл

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии (специальности) среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран технологический.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение

- обязательных учебных предметов;
- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей,

- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 12 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы:

- Русский язык
- Литература
- Иностранный язык
- Математика
- История
- Физическая культура
- Основы безопасности жизнедеятельности
- Астрономия.

При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне:

- Математика,
- Информатика;
- Физика.

В рамках освоения общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект в течение 1 года на 1 курсе обучения.

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".

Общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 160 академических часов.

В учебном плане предусмотрено включение адаптационных дисциплин, обеспечивающих коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья:

- Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
- Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с

основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО:

Основные виды деятельности	Профессиональные модули
Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ПМ.01. Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ПМ.02. Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
Организация деятельности производственного подразделения	ПМ.03. Организация деятельности производственного подразделения
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.04. Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются в несколько периодов. Учебная и производственная практика в форме практической подготовки. На проведение занятий в форме практической подготовки отведено 1044ч

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определен в объеме 34 процента от профессионального цикла образовательной программы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена.

Рассмотрено на заседании ЦК
профессиональных дисциплин
протокол № 10

" 20 " декаб 2021г

Председатель ЦК Ветереникина Н.А.