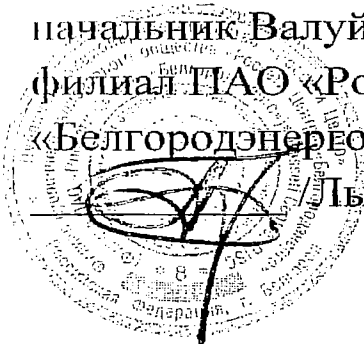


Согласовано:

начальник Валуйского РЭС  
филиал ПАО «Россети Центр» -

«Белгородэнерго»

/Тысенко А.А./



Утверждаю:

директор ОГАПОУ «ВИТ»

/Волохова В.В.



06

2023г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Валуйский индустриальный техникум"  
*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)  
*код наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация: Техник

форма обучения: Очная  
Срок получения образования по ОП: 3г 10м  
год начала подготовки по УП: 2023

профиль получаемого профессионального образования

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.12.2017

№ 1196

## Виды деятельности

Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования

Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов

Организация деятельности производственного подразделения

Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования

Рассмотрен на заседании педагогического совета, протокол №7 от 09.06.2023г.

### 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь			Ноябрь			Декабрь				Январь			Февраль			Март			Апрель			Май			Июнь			Июль			Август																						
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт			6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя			3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв			5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев			2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар			2-8	9-15	16-22	27 апр - 3 май			4-10	11-17	18-24	25-31	29 июн - 5 июл			6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг			3-9	10-16	17-23
	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	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
I																	::	=	=																																							
II																		::	=	=			0	0	0	0			0	0																												
III											0	8	8					::	=	=			0	0	0	0	0	8	8				8	8																								
IV											8	8	8	8				::	=	=									0	0	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			

**Обозначения:**  
 Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам     Учебная практика     Подготовка к государственной итоговой аттестации  
 Промежуточная аттестация     Производственная практика (по профилю специальности)     Государственная итоговая аттестация  
 Каникулы     Производственная практика (преддипломная)     Неделя отсутствует

### 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)					
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	нед.	нед.	нед.	нед.					
I	39	16	23	2	1	1												11	52	25	1
II	32 1/2	16	16 1/2	2 1/2	1	1 1/2	6		6									11	52	25	1
III	28 1/2	13 1/2	15	1 1/2	1/2	1	6	1	5	6	2	4						10	52	25	1
IV	21	12	9	2	1	1	2		2	6	4	2	4		4	4	2	2	43	25	1
<b>Всего</b>	<b>121</b>	<b>57 1/2</b>	<b>63 1/2</b>	<b>8</b>	<b>3 1/2</b>	<b>4 1/2</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>4</b>		<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>34</b>	<b>199</b>		







Распределение по курсам и семестрам

№ п/п	Курс 2											Курс 3																																		
	Семестр 3					Семестр 4						Семестр 5					Семестр 6																													
	16 нед					16 1/2 (6 ) нед						13 1/2 (3 ) нед					15 (9 ) нед																													
	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. атт. стация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. атт. стация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. атт. стация	Индивид. проект	Объём ОП	Самост.	Консульт.	С препод.	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проект.	Промеж. атт. стация	Индивид. проект								
					36			36								36			35.03									36			35.11						36			35.2						
10			6		302		12	284	168	104	12			6																																


10			6		302		12	284	168	104	12			6																																				
10			6		302		12	284	168	104	12			6																																				
			6		36			36	18	18																																								
					128		12	110	80	30				6																																				
					34			34	14	20																																								
4					36			36	16	14	6																																							
6					36			36	24	6	6																																							
					32			32	16	16																																								


			6		310		18	292	134	158						864	16	24	578	298	280						30		612	12	12	474	216	258			6		900	12	18	528	206	298			24	18				
					104		4	100	26	74						64			64		64								148			148	46	102					64			64										
					40		4	36	26	10																			44			44	24	20																		
					32			32		32						32			32		32								32			32		32						32			32									
					32			32		32						32			32		32								32			32		32						32			32									
																													40			40	22	18																		

																32			32	22	10							92			92	66	26					64		2	62	26	36							
																													52			52	36	16					32			32	12	20						
																													40			40	30	10					32		2	30	14	16						













№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				

11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Математика
ОУД.08	Информатика
ОУД.09	Физическая культура
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Химия
ОУД.13	Биология
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Основы электроники и схемотехники
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Основы православной культуры
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ОП.15	Основы предпринимательства
ОП.16	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Математика
ОУД.08	Информатика
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Химия
ОУД.13	Биология
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Основы электроники и схемотехники
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Основы православной культуры
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ОП.15	Основы предпринимательства
ОП.16	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика

МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОУД.02	Литература
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.07	Математика
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Основы электроники и схемотехники
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Основы православной культуры
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ОП.15	Основы предпринимательства
ОП.16	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОУД.07	Математика
ОУД.09	Физическая культура
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Химия
ОУД.13	Биология
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Основы электроники и схемотехники
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ОП.15	Основы предпринимательства
ОП.16	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов

УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.07	Математика
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Основы электроники и схемотехники
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Основы православной культуры
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ОП.15	Основы предпринимательства
ОП.16	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОУД.02	Литература
ОУД.03	История
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.07	Математика
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ОП.12	Основы православной культуры
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.07	Математика



ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Химия
ОУД.13	Биология
ОУД.14	Индивидуальный проект
ОГСЭ.02	История
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.08	Охрана труда
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОУД.09	Физическая культура
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
ОУД.01	Русский язык
ОУД.02	Литература
ОУД.04	Обществознание
ОУД.05	География
ОУД.06	Иностранный язык
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.10	Основы электроники и схемотехники
ОП.13	Основы финансовой грамотности
ОП.14	Основы бережливого производства
ОП.15	Основы предпринимательства
ОП.16	Основы экономики
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ПК 1.1	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика

ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
ПК 1.2	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
ПК 1.3	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
ПК 1.4	Составлять отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.01.	Учебная практика
ПП.01.	Производственная практика
ПК 2.1	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
ПК 2.2	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности

ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
ПК 2.3	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.02.	Учебная практика
ПП.02.	Производственная практика
ПК 3.1	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
ПК 3.2	Организовывать работу коллектива исполнителей.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
ПК 3.3	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей.
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.03	Производственная практика
ПК 4.1	Ремонт простых деталей и узлов электроаппаратов и электрических машин
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ПК 4.2	Соединение деталей и узлов в соответствии с простыми электромонтажными схемами
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Электробезопасность
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ПК 4.3	Лужение, пайка, изодирование проводов и кабелей
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Материаловедение
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика
ПК 4.4	Прокладка и сращивание электропроводов и кабелей; установка соединительных муфт, коробок
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
МДК.04.01	Слесарные и электромонтажные работы
МДК.04.02	Ремонт и обслуживание электрооборудования
УП.04.	Учебная практика

НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
ОУД	Базовые учебные дисциплины	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОУД.01	Русский язык	ОК 04	ОК 05	ОК 09									
ОУД.02	Литература	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09					
ОУД.03	История	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 06							
ОУД.04	Обществознание	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ОУД.05	География	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ОУД.06	Иностранный язык	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 09								
ОУД.07	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОУД.08	Информатика	ОК 01	ОК 02										
ОУД.09	Физическая культура	ОК 01	ОК 04	ОК 08									
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОУД.11	Физика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОУД.12	Химия	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07								
ОУД.13	Биология	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 07								
ОУД.14	Индивидуальный проект	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОУД	Дополнительные учебные дисциплины												
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 06								
ОГСЭ.02	История	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04								
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ЕН.01	Математика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ЕН.02	Информатика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 07						
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 4.1	ПК 4.2
ОП.02	Электротехника	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4					
ОП.04	Техническая механика	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 4.1	ПК 4.2
ОП.05	Материаловедение	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1

Курс	Материаловедение	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3							
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3					
ОП.07	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3	ПК 4.4							
ОП.08	Охрана труда	ОК 01	ОК 02	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 4.1	ПК 4.2
ОП.09	Электробезопасность	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1	ПК 4.1	ПК 4.2
ОП.10	Основы электроники и схемотехники	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09						
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3			
ОП.12	Основы православной культуры	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 05	ОК 06							
ОП.13	Основы финансовой грамотности	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09					
ОП.14	Основы бережливого производства	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09					
ОП.15	Основы предпринимательства	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09						
ОП.16	Основы экономики	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 09						
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 03</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 05</b>	<b>ОК 06</b>	<b>ОК 07</b>	<b>ОК 08</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>	<b>ПК 4.1</b>	<b>ПК 4.2</b>	<b>ПК 4.3</b>	<b>ПК 4.4</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 03</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 05</b>	<b>ОК 06</b>	<b>ОК 07</b>	<b>ОК 08</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>
		<b>ПК 1.4</b>											
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
УП.01.	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
ПП.01.	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4											
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 03</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 05</b>	<b>ОК 06</b>	<b>ОК 07</b>	<b>ОК 08</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
УП.02.	Учебная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности производственного подразделения</b>	<b>ОК 01</b>	<b>ОК 02</b>	<b>ОК 03</b>	<b>ОК 04</b>	<b>ОК 05</b>	<b>ОК 06</b>	<b>ОК 07</b>	<b>ОК 08</b>	<b>ОК 09</b>	<b>ПК 3.1</b>	<b>ПК 3.2</b>	<b>ПК 3.3</b>
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03	Производственная практика	ОК 01	ОК 02	ОК 03	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3



№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	экологических основ природопользования
5	информатики
6	инженерной графики
7	технической механики
8	материаловедения
9	охраны труда и электробезопасности
10	безопасности жизнедеятельности
11	технического регулирования и контроля качества
12	технологии и оборудования производства электротехнических изделий
	Лаборатории:
1	автоматизированных информационных систем
2	электротехники
3	электрических машин и аппаратов
4	метрологии, стандартизации и сертификации
5	электрического и электромеханического оборудования
6	технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
	Мастерские:
1	слесарно-механические
2	электромонтажные
	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	актовый зал

Пояснения
Пояснения
Рабочий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения "Валуйский индустриальный техникум" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1196 от 07.12.2017 года, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. №49356 от 21.12.2017) 13.02.11Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).
По окончании курса обучения присваивается квалификация "техник". В период обучения обучающиеся осваивают профессию 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (в 4 семестре).
1.1. Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:
Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273 -ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
Федеральный закон от 28.03.1998 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;
Приказ Министерства образования и науки РФ от 7 декабря 2017 г. № 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)" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации, 21 декабря 2017 года, регистрационный номер 49356);
Профессиональный стандарт "Слесарь-ремонтник промышленного оборудования" (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 октября 2020 г. N 755н "Об утверждении профессионального стандарта "Слесарь-ремонтник промышленного оборудования");
Постановление Правительства РФ от 13.10.2020 № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования» (вместе с «Положением о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования», «Правилами установления квоты приема на целевое обучение по образовательным программам высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета»);
Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года № 732 «О внесении изменений в Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении Федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
Приказ Минпросвещения России от 17.05.2022 № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
Приказ Министра обороны РФ № 96, Минобрнауки РФ № 134 от 24.02.2010 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»;
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
Приказ Минпросвещения России от 17.12.2020 № 747 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 01 сентября 2022 года № 796 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;



Приказ Минобрнауки России от 14.10.2022 г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
Приказ Минпросвещения России от 02.06.2022 г № 390 «Об утверждении образцов и описания диплома о среднем профессиональном образовании и приложения к нему»;
Приказ Минобрнауки России № 882, Минпросвещения России № 391 от 05.08.2020 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (вместе с «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»);
Приказ Минобрнауки России № 845, Минпросвещения России № 369 от 30.07.2020 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность»;
Приказ Минпросвещения России от 21.09.2022 г. № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников»;
Приказ Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи»;
Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 06.08.2021 № 533 «Об утверждении Порядка перевода обучающихся в другую образовательную организацию, реализующую образовательную программу среднего профессионального образования»;
Приказ Минпросвещения РФ от 13.07.2021 № 450 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 2;
Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28;
Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 15 сентября 2022 года № 05-1631 «О вступлении в силу приказа Минпросвещения России»;
Письмо Министерства просвещения Российской Федерации «О направлении рекомендаций» № 05-592 от 01 марта 2023 года (вместе с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования);
Письмо Министерства Просвещения 08.04.2021 г. № 05-369 «О направлении рекомендаций» (вместе с «Рекомендациями, содержащими общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки»);
Закон Белгородской области от 05.03.2021 № 50 «О проектном и бережливом управлении на территории Белгородской области»;
Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013 № 85-пп «О порядке организации дуального обучения обучающихся» (с изменениями);
Постановление Правительства Белгородской области от 08.02.2021 № 44-пп «Об утверждении региональной программы «Повышение финансовой грамотности населения Белгородской области 2021-2023 годы»;
Устав областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Валуйский индустриальный техникум»;
Лицензия на осуществление образовательной деятельности №6856 от 06 июля 2015 года.
При разработке учебного плана учитывалась Примерная основная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 13.02.11Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), зарегистрированная в государственном реестре примерных основных образовательных программ.
1.2. Структура и объем образовательной программы:

Срок освоения образовательной программы по очной форме на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе: обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам - 121 неделя, промежуточная аттестация - 8 недель, практика - 30 недель (учебная - 14 недель, производственная - 12 недель, производственная (преддипломная) - 4 недели), государственная итоговая аттестация - 6 недель, каникулы - 34 недели.
Общая продолжительность каникул составляет: при обучении 3 года 10 месяцев – 34 недели (11 недель на первом и втором курсах, 10 недель на третьем курсе, 2 недели в зимний период на четвёртом курсе), что соответствует ФГОС (общий объем каникулярного времени в учебном году должен составлять 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период).
Учебный план имеет следующую структуру:
- общеобразовательный цикл - 1476 часов;
- общий гуманитарный и социально-экономический цикл - 492 часа;
- математический и общий естественнонаучный цикл - 188 часов;
- общепрофессиональный цикл - 868 часов;
- профессиональный цикл - 2700 часов;
- государственная итоговая аттестация - 216 часов.
Общий объем образовательной программы составляет 5940 часов.
1.3. Организация учебного процесса и режим занятий:
- начало учебных занятий – 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса;
- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий – 45 минут, занятия проходят парами;
- текущий контроль знаний осуществляется в процессе проведения практических и лабораторных работ, тестирования, самостоятельной работы, контрольной работы, устного опроса и других форм. Определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно;
- предусмотрено выполнение обучающимися курсового проекта по МДК.01.02 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования;
- предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная практики. Учебная практика – 504 часа (14 недель) и производственная практика – 360 часов (10 недель) проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, и реализуются концентрированно на основании заключенных договоров. Производственная практика (преддипломная) составляет 144 часа (4 недели).
- дуальное обучение реализуется на площадках предприятий - партнеров, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся: ПАО "Россети Центр" "Белгородэнерго", ООО "Русарго Белгород", ООО "Лабазь", ООО "Евроойл". Все предприятия предоставляют рабочие места для проведения занятий производственной практики в цехах предприятий, стажировочные площадки для педагогический работников техникума. Работники предприятий принимают участие в оценке демонстрационных экзаменов в качестве линейных экспертов, являются председателями и членами ГЭК.
- коэффициент дуальности составляет: $K_d = 1364/2700 * 100\% = 50,5\%$ , что соответствует норме (не менее 50% от всей учебной нагрузки, без учета часов цикла 0.00 Общеобразовательный цикл); на втором курсе $K_d = 320/2700 * 100\% = 11,8\%$ , на третьем курсе $K_d = 588/2700 * 100\% = 21,7\%$ , на четвертом курсе $K_d = 600/2700 * 100\% = 22,2\%$ .
- сетевое обучение организовано на базе ОГАОУ «Бирючанский техникум» (МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов - 36 часов);
- наименовании учебных предметов, курсов, дисциплин, направленных на формирование информационно-коммуникационно-технологической компетенции обучающихся: ОУД.08 Информатика, ЕН.02 Информатика, ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии;
- в соответствии с запросами предприятий партнеров, якорных работодателей, регионального рынка труда введены дисциплины ОП.13 Основы финансовой грамотности, ОП.14 Основы бережливого производства, ОП.15 Основы предпринимательства;
- занятия по дисциплинам ОУД.06 Иностраный язык, ОУД.08 Информатика, ОГСЭ.03 Иностраный язык в профессиональной деятельности, ОП.01 Инженерная графика проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек;
- часы, отведённые на промежуточную аттестацию, распределены на экзамены и консультации по МДК или модулю;
- часы на экзамены выделяются за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию и соответствующие учебные дисциплины;
- часы, отводимые на консультации, рассчитываются за счет времени, отводимого на дисциплину;
- включена адаптационная дисциплина ОП.06 Адаптивные информационные и коммуникационные технологии (84 часа);

- в шестом семестре проводятся пятидневные военизированные сборы на освоение основ военной службы в военно-патриотическом лагере за счёт каникул (Приказ Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. N 96/134 "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах");
- при реализации образовательной программы техникум вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.
<b>1.4. Общеобразовательный учебный цикл:</b>
Общеобразовательный учебный цикл имеет профессионально ориентированное содержание.
Нормативный срок освоения програмы для лиц, обучающихся на базе основного общего образования составляет 1476 часов: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 1404 часа, 72 часа (48 часов консультаций и 24 часа экзамены) промежуточной аттестации. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного учебного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального учебного цикла, а также профессиональных модулей профессионального учебного цикла.
Общеобразовательная подготовка осуществляется с 1 по 3 семестр.
С учетом данной специальности на дисциплины общеобразовательного цикла ОУД.07 Математика, ОУД.11 Физика увеличено количество часов.
Введена дисциплина ОУД.14 Индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках общеобразовательной дисциплины ОУД.07 Математика с учетом получаемой специальности. Индивидуальный проект должен быть представлен в виде завершеного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.
Экзамены проводятся по дисциплинам: ОУД.01 Русский язык (письменно) во первом семестре, ОУД.03 История (устно) во втором семестре, ОУД.07 Математика (письменно) в третьем семестре, ОУД.11 Физика (письменно) в первом семестре. По остальным дисциплинам общеобразовательного учебного цикла проводятся дифференцированные зачёты по окончании изучения данной дисциплины. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей дисциплины.
Если предмет изучается в течение нескольких семестров, то итоговая оценка за переходной семестр выставляется по результатам иных форм контроля: по текущей успеваемости, тестирование, сочинение, диктант, контрольная работа и т.д.
<b>1.5. Формирование вариативной части ППССЗ:</b>
Вариативная часть образовательной программы составляет 1279 часов (30,11%), что соответствует ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение образовательной программы):
- ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл - 26 часов (ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 10 часов, ОГСЭ.04 Физическая культура - 10 часов, ОГСЭ.05 Психология общения - 6 часов);
- ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл - 26 часов (ЕН.01 Математика - 10 часов, ЕН.02 Информатика - 16 часов);
- ОП.00 Общепрофессиональный цикл - 210 часов (ОП.01 Инженерная графика - 6 часов, ОП.02 Электротехника - 6 часов, ОП.04 Техническая механика - 6 часов, ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 6 часов, ОП.09 Электробезопасность - 6 часов, ОП.12 Основы православной культуры - 40 часов, ОП.13 Основы финансовой грамотности - 32 часа, ОП.14 Основы бережливого производства - 32 часа, ОП.15 Основы предпринимательства - 32 часа, ОП.16 Основы экономики - 44 часа).

<p>- ПМ.00 Профессиональные модули – 1017 часов, из них ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования - 567 часов (МДК.01.01 Электрические машины и аппараты - 30 часов, МДК.01.02 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования - 120 часов, МДК.01.03 Электрическое и электромеханическое оборудование - 29 часов, МДК.01.04 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования - 100 часов, УП.01 Учебная практика - 108 часов, ПП.01 Производственная практика - 180), ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов - 152 часа (МДК.02.01 Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов - 80 часов, УП.02 Учебная практика - 36 часов, ПП.02 Производственная практика - 36 часов), ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения - 115 часов (МДК.03.01 Планирование и организация работы структурного подразделения - 43 часа, ПП.03 Производственная практика - 72 часа), ПМ.04 Выполнение работ по профессии: 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования - 183 часа (МДК.04.01 Слесарные и электромонтажные работы - 42 часа, МДК.04.02 Ремонт и обслуживание электрооборудования - 97 часов, УП.04 Учебная практика - 44 часа).</p>
<p>Основанием для распределения вариативной части ППССЗ являются: - необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей; - формирование профессиональных и общих компетенций; - расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно получаемой квалификации; - возможность продолжения образования по данному направлению; - обеспечение конкурентоспособности на рынке труда.</p>
<p><b>1.6. Порядок проведения промежуточной аттестации:</b></p>
<p>Промежуточная аттестация проводится в отведённое время и составляет 8 недель.</p>
<p>Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки.</p>
<p>Промежуточная аттестация в форме зачёта или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующих модуля или дисциплины.</p>
<p>По дисциплинам ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл аттестация проводится в виде зачета (ОГСЭ.01 Основы философии, ОГСЭ.02 История) и дифференцированных зачётов (ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности, ОГСЭ.04 Физическая культура, ОГСЭ.05 Психология общения).</p>
<p>По дисциплинам ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный учебный цикл аттестация проводится в виде дифференцированного зачёта (ЕН.01 Математика, ЕН.02 Информатика, ЕН.03 Экологические основы природопользования).</p>
<p>По дисциплинам ОП.00 Общепрофессиональный цикл аттестация проводится в виде экзаменов (ОП.02 Электротехника, ОП.10 Основы электроники и схемотехники), дифференцированных зачётов (ОП.01 Инженерная графика, ОП.04 Техническая механика, ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии, ОП.07 Правовые основы профессиональной деятельности, ОП.08 Охрана труда, ОП.09 Электробезопасность, ОП.11 Безопасность жизнедеятельности, ОП.13 Основы финансовой грамотности, ОП.14 Основы бережливого производства, ОП.15 Основы предпринимательства, ОП.16 Основы экономики) и зачетов (ОП.03 Метрология, стандартизация и сертификация, ОП.05 Материаловедение, ОП.12 Основы православной культуры).</p>
<p>По междисциплинарным курсам проводятся экзамены, а по окончании профессиональных модулей - экзамены по модулю. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций. Условием допуска к экзамену по модулю является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.</p>
<p>Промежуточная аттестация по итогам практик проводится в форме дифференцированного зачета, с учётом результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций.</p>
<p>Итоговая отметка за переходной семестр выставляется по результатам иных форм контроля: тестирование, контрольная работа и т.д.</p>
<p>Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачётов и дифференцированных зачётов - не превышает 10.</p>
<p>Успеваемость обучающегося по итогам семестра при сдаче экзамена и дифференцированного зачёта определяется оценками: «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно.</p>
<p><b>1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации:</b></p>
<p>Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования".</p>

	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы.	
	На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель: выполнение дипломной работы с 18.05.2027г. по 14.06.2027г. (4 недели), защита дипломной работы с 15.06.2027г. по 28.06.2027г. (2 недели).	
	<b>Согласовано</b>	
	Заместитель директора по УМР	Сержанова Анна Сергеевна
	Заместитель директора по УПР	Болдырева Екатерина Васильевна
	Заместитель директора по УР	Сурова Ольга Александровна
	Председатель ЦМК преподавателей общеобразовательного цикла	Тютюнникова Галина Васильевна
	Председатель ЦМК профессионального цикла	Зайцев Сергей Евгеньевич