Министерство образования Бедгородской области

Утверждаю
Директор
Котлярова Елена Николаевна
15.06.2026

Педагогическим советом
Протокол № 10 от 15.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Бирючанский техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.13 — 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** 2026

профиль получаемого профессионального образования
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 27.10.2023 № 797

Виды деятельности
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования (по выбору)
Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок (по выбору)
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

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	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
III											0	0	0	8	8	8	::	=	=													0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV												0	8	8	8	8	::	=	=									0	0	0	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- [ ] Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- [0] Учебная практика
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [::] Промежуточная аттестация
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [III] Государственная итоговая аттестация
- [=] Каникулы
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [*] Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики: Учебная практика			Практики: Производственная практика (по профилю специальности)			Практики: Производственная практика (преддипломная)			ГИА: Подго-□товка	ГИА: Прове-□дение	Каникулы	Всего	Студентов	Групп
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	40	17	23	1		1												11	52	25	1
II	34	14	20	2	1	1	3	2	1	2		2						11	52	25	1
III	23	10	13	2	1	1	6	3	3	11	3	8						10	52	25	1
IV	19	11	8	2	1	1	4	1	3	6	4	2	4		4	4	2	2	43	25	1
Всего	**116**	**52**	**64**	**7**	**3**	**4**	**13**	**6**	**7**	**19**	**7**	**12**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**		

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации: Экзамены | Зачеты | Дифферц. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные работы | Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Объем ОП | Самост.(с.р.+к.р.) | Консультации | С преподавателем: Всего | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект (защита в 1 д.) | Курс 1: Семестр 1: 17 нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Семестр 2: 23 нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Курс 2: Семестр 3: 14 (2) нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Семестр 4: 20 (3) нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Курс 3: Семестр 5: 10 (6) нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Семестр 6: 13 (11) нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Курс 4: Семестр 7: 11 (5) нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | Семестр 8: 8 (9) нед: Объем ОП | Самост. | Консульт. | в том числе: Лекции, уроки | Лабор. занятия | Семинар. занятия | Курс. проекты (работы) | Практика | Индивид. проект | ЦК | Объем ОП: Обяз. часть | Вар. часть |
|---|---|---

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	УП.04 Учебная практика
				[7]	ПП.04 Производственная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	[8]	УП.03 Учебная практика
				[8]	ПП.03 Производственная практика
3					
4					

Индекс		Содержание
ОК 1		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 и защиты Родины
	ОУД.11	Физика
	ОУД.12	Химия
	ОУД.13	Биология
	ОУД.14	Индивидуальный проект
	СГ.01	История России
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.04	Физическая культура
	СГ.05	Основы бережливого производства
	СГ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.07	Прикладная математика
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности
	ОП.11	Электробезопасность
	ОП.12	Психология личности и профессиональное самоопределение
	ОП.13	Карьерное моделирование
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ОК 2		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 и защиты Родины
	ОУД.11	Физика
	ОУД.12	Химия
	ОУД.13	Биология
	ОУД.14	Индивидуальный проект
	СГ.01	История России
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности

	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.05	Основы бережливого производства
	СГ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.07	Прикладная математика
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности
	ОП.11	Электробезопасность
	ОП.12	Психология личности и профессиональное самоопределение
	ОП.13	Карьерное моделирование
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ОК 3		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 и защиты Родины
	ОУД.11	Физика
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.05	Основы бережливого производства
	СГ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.07	Прикладная математика
	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности
	ОП.11	Электробезопасность
	ОП.12	Психология личности и профессиональное самоопределение
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная 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 и защиты Родины
ОУД.11	Физика
ОУД.12	Химия
ОУД.13	Биология
ОУД.14	Индивидуальный проект
СГ.01	История России
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГ.04	Физическая культура
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Электрические машины и электропривод
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности
ОП.11	Электробезопасность
ОП.12	Психология личности и профессиональное самоопределение
ОП.13	Карьерное моделирование
ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
УП.03	Учебная практика
ПП.03	Производственная практика
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.04	Учебная практика
ПП.04	Производственная 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.11	Физика
ОУД.14	Индивидуальный проект
СГ.01	История России
СГ.05	Основы бережливого производства
СГ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.04	Техническая механика
ОП.06	Электрические машины и электропривод
ОП.09	Охрана труда
ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования

	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ОК 06		Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных 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 и защиты Родины
	СГ.01	История России
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.05	Основы бережливого производства
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная 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 и защиты Родины
	ОУД.11	Физика
	ОУД.12	Химия
	ОУД.13	Биология
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.09	Охрана труда
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика

	ПП.04	Производственная 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
	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины
	СГ.04	Физическая культура
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
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
	ОУД.14	Индивидуальный проект
	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	СГ.05	Основы бережливого производства
	СГ.06	Основы финансовой грамотности
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности
	ОП.11	Электробезопасность
	ОП.13	Карьерное моделирование
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 1.1		Выполнять операции по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.11	Электробезопасность
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 1.2		Проводить диагностику и испытания электрического и электромеханического оборудования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.06	Электрические машины и электропривод

	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.11	Электробезопасность
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 1.3		Осуществлять оценку производственно-технических показателей работы электрического и электромеханического оборудования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Основы предпринимательской деятельности
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования
	МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования
	УП.01	Учебная практика
	ПП.01	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 2.1		Осуществлять планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 2.2		Разрабатывать документацию по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 2.3		Контролировать соблюдение персоналом требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
	УП.02	Учебная практика
	ПП.02	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 3.1		Осуществлять разработку и оформление текстовой и графической частей технической документации
	ОП.05	Материаловедение

	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика
ПК 3.2		Выполнять расчеты элементов электрического и электромеханического оборудования
	ОП.06	Электрические машины и электропривод
	ППП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ
	МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли
	МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок
	УП.03	Учебная практика
	ПП.03	Производственная практика
	МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
	УП.04	Учебная практика
	ПП.04	Производственная практика

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
ОУД	**Базовые учебные дисциплины**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**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 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09					
ОУД.03	История	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 05	ОК 06							
ОУД.04	Обществознание	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ОУД.05	География	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09				
ОУД.06	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 09								
ОУД.07	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07					
ОУД.08	Информатика	ОК 1	ОК 2										
ОУД.09	Физическая культура	ОК 1	ОК 04	ОК 08									
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 08					
ОУД.11	Физика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 07						
ОУД.12	Химия	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 07								
ОУД.13	Биология	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 07								
ОУД.14	Индивидуальный проект	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 05	ОК 09							
СГ	**Социально-гуманитарный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ПК 2.1**		
СГ.01	История России	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 05	ОК 06							
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 09								
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1				
СГ.04	Физическая культура	ОК 1	ОК 04	ОК 08									
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 09					
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 09						
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 2.1	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**							
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ПК 1.2									
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3							
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ПК 1.1									
ОП.04	Техническая механика	ОК 05	ОК 09	ПК 1.2									
ОП.05	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1						
ОП.06	Электрические машины и электропривод	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 08	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2							
ОП.07	Прикладная математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3									
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1						
ОП.09	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 05	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3			
ОП.10	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 09	ПК 1.3						
ОП.11	Электробезопасность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2					
ОП.12	Психология личности и профессиональное самоопределение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04								
ОП.13	Карьерное моделирование	ОК 1	ОК 2	ОК 04	ОК 09								
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 2.1	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**							
ПМ.01	**Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 09**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	
МДК.01.01	Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
МДК.01.02	Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
УП.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПП.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	
ПМ.02	**Организационное обеспечение эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 09**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	
МДК.02.01	Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
УП.02	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПП.02	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	
ПМ.03	**Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 09**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**		
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
УП.03	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
ПП.03	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 3.1	ПК 3.2		
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 09**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**	**ПК 2.1**
		ПК 2.2	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**								
МДК.04.02	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
УП.04	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ПП.04	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 04	ОК 05	ОК 06	ОК 07	ОК 09	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ППП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФИЛЮ**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 04**	**ОК 05**	**ОК 06**	**ОК 07**	**ОК 08**	**ОК 09**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 2.1	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**							
	Государственная итоговая аттестация												
	Демонстрационный экзамен												

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	социально-экономических дисциплин
	2	иностранного языка
	3	математики
	4	информационных технологий в профессиональной деятельности
	5	инженерной графики
	6	технической механики
	7	материаловедения
	8	охраны труда и электробезопасности
	9	безопасности жизнедеятельности
	10	технического регулирования и контроля качества
	11	технологии и оборудования производства электротехнических изделий
		Лаборатории:
	1	автоматизированных информационных систем
	2	электротехники и электронной техники
	3	электрических машин
	4	электрических аппаратов
	5	метрологии, стандартизации и сертификации
	6	электрического и электромеханического оборудования
	7	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
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть "Интернет"
	2	актовый зал.

	Пояснения
	1. Пояснительная записка
	1.1.Нормативная база реализации ППССЗ:
	Настоящий учебный план ППССЗ ОГАПОУ «Бирючанский техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 октября 2023 г. № 797, зарегистрирован Министерством юстиции России 22 ноября 2023 г. N 76057 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям).
	По окончании курса обучения присваивается квалификация - техник
	Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:
	Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г.№ 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации";
	Федеральный закон от 23 июля 2025 № 253-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 4 Федерального закона «О независимой оценке квалификации»
	Федеральный закон от 28.03.1998 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»
	Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 октября 2023 г. № 797, зарегистрирован Министерством юстиции России 22 ноября 2023 г. № 76057 «13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»
	Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. № 555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»
	Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»
	Приказ Министерства просвещения Российской Федерации России от 18.05.2023 № 371 «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 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 26.06.2025 № 495 «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 установлении предельного срока использования исключенных учебников и разработанных в комплекте с ними учебных пособий»
	Приказ Минпросвещения России от 31.03.2025 № 253 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере общего, среднего профессионального образования и соответствующего дополнительного профессионального образования, профессионального обучения, дополнительного образования детей и взрослых, организации отдыха и оздоровления детей, 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 России от 14.07.2023 № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
	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 «О направлении рекомендаций» от 14 июня 2024 г. № 05-1971 (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»)
	Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 2 марта 2026 г. № 03-320 «Об изменениях в ФООП»
	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)
	Устав ОГАПОУ "Бирючанский техникум".

	Лицензия на право осуществления образовательной деятельности № Л035-01234-31/00235451 от 12 августа 2015 года.
	1.2. Организация учебного процесса и режим занятий:
	Начало учебных занятий - 1 сентября и окончание в соответствии с календарным учебным графиком.
	Продолжительность учебной недели - шестидневная.
	Продолжительность занятий – 45 минут, занятия группируются парами.
	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 составляет 36 академических часов в неделю.
	Оценка качества освоения программы подготовки специалистов включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
	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.
	Консультации в рамках учебных дисциплин (междисциплинарных курсов) выделяются за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию в форме экзамена. Они могут быть групповыми и индивидуальными.
	Предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки.
	Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
	Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, составляет 31 процент от профессионального цикла образовательной программы.
	Производственная (преддипломная практика) планируется непрерывно после освоения учебной и производственной практики и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию.
	Общая продолжительность каникул составляет 34 недели.
	При реализации образовательной программы техникум вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.
	Образовательная деятельность при освоении образовательной программы или отдельных ее компонентов организуется в форме практической подготовки.
	Учебные предметы, курсы, дисциплины, направленные на формирование информационно-коммуникационно-технологической компетенции обучающихся, это Информатика, Информационные технологии в профессиональной деятельности
	В рамках освоения специальности предусмотрено освоение профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования. Рабочая программа ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
	1.3. Общеобразовательный учебный цикл:
	Общеобразовательная подготовка реализуется на 1 и 2 курсах. В целях раннего погружения в специальность на 1 курсе запланированы: учебная дисциплина Техническая механика (72 часа), Материаловедение (64 часа).
	Общеобразовательный цикл включает 13 обязательных базовых общеобразовательных дисциплин: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины».
	Обучение осуществляется на основе принципов интеграции, интенсификации, профессионализации и цифровизации.
	"В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект представлен отдельной учебной дисциплиной. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта прикладного, профессионально-ориентированного характера по содержанию общеобразовательной учебной дисциплины "Информатика".
	Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую образовательную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности.
	Принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора следующих общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания: Математика, Информатика, Физика.
	Интеграция общеобразовательных дисциплин, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей прослеживается через включение профессионально-ориентированного содержания в не менее, чем 20% общеобразовательных дисциплин.
	Общеобразовательный цикл включает до 40% видов учебной деятельности в форме практической подготовки в рамках общеобразовательных дисциплин, реализуемых с учетом специфики осваиваемой специальности.
	Профессионализация содержания образования достигается посредством включения в рабочие программы общеобразовательных дисциплин прикладного модуля и(или) профессионально-ориентированного материала.
	Использование дистанционных образовательных технологий, электронных образовательных ресурсов, информационно-коммуникационных технологий способствует преподаванию общеобразовательных дисциплин с профессиональной направленностью.
	Практико-ориентированность общеобразовательного цикла составляет 41%: 580 часов выделено на практические занятия из общего объема аудиторной учебной нагрузки.
	Объем учебного времени, затрачиваемого на проведение оценочных процедур, не должен превышать 10% от всего учебного времени, отводимого на изучение конкретной общеобразовательной дисциплины в конкретном учебном году. Длительность контрольной работы, являющейся формой письменной проверки результатов обучения с целью оценки уровня достижения предметных и (или) метапредметных результатов, составляет от одного до двух уроков (не более чем 45 минут каждый).
	1.4. Формирование вариативной части ППССЗ:
	Вариативная часть образовательной программы дает возможность расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, освоивший образовательную программу, согласно квалификации, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Распределение вариативной части представлено ниже (1296 часов):
	СГ.06 Основы финансовой грамотности - 36 часов
	ОП.07 Прикладная математика - 22 часа
	ОП.09 Охрана труда - 3 часа
	ОП.10 Основы предпринимательской деятельности - 5 часов
	ОП.11 Электробезопасность - 66 часов
	ОП.12 Психология личности и профессиональное самоопределение - 36 часов
	ОП.13 Карьерное моделирование - 36 часов

	МДК.01.01 Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования - 178 часов		
	МДК.01.02 Основы организации работ по испытанию и диагностике электрооборудования - 130 часов		
	УП.01 Учебная практика - 36 часов		
	ПП.01 Производственная практика - 36 часов		
	ПМ.01 Экзамен по модулю - 6 часов		
	МДК.02.01 Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования -25 часов		
	МДК.02.02 Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования - 47 часов		
	ПП.02 Производственная практика - 36 часов		
	ПМ.02 Экзамен по модулю - 6 часов		
	МДК.03.01 Основы энергоснабжения объектов отрасли - 55 часов		
	МДК.03.02 Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок - 269 часов		
	ПП.03 Производственная практика - 36 часов		
	ПМ.03 Экзамен по модулю - 6 часов		
	МДК.04.01 Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования - 188 часов		
	УП.04 Учебная практика - 36 часов		
	ПМ.04 Экзамен квалификационный - 6 часов		
	В структуру образовательной программы включена учебная дисциплина "Психология личности и профессиональное самоопределение" в качестве адаптационной дисциплины, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию инвалидов и лиц с ОВЗ.		
	Формирование вариативной части по запросам работодателей: МДК.02.01 Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования -25 часов; МДК.02.02 Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования - 47 часов; МДК.03.02 Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок - 269 часов; МДК.04.01 Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования - 188 часов (по запросу ООО "Бирюч")		
	1.5. Порядок аттестации обучающихся:		
	Промежуточная аттестации проводится в отведенное время и составляет не более 1 недели (36 часов) в семестр. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, после завершения освоения соответствующей программы. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или междисциплинарного курса. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов и дифференцированных зачетов по физической культуре). Промежуточная аттестация по междисциплинарным курсам может проводиться непосредственно после завершения их освоения. По дисциплинам общеобразовательного цикла формы промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет) и Э (экзамен)		
	При освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю (промежуточной аттестации по ППССЗ) является экзамен по модулю, который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей и учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле. Экзамен по модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него общих и профессиональных компетенций. Итогом проверки является оценка и однозначное решение: «вид деятельности освоен / не освоен»		
	Предусмотрено выполнение 1 курсовой работы по МДК 02.02 Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования в 6 семестре 3 курса в объеме 20 часов.		
	1.6. Дуальное обучение:		
	Программа практической подготовки (дуального обучения) специальности 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) рассчитана на 1404 часа, из них 108 часов по МДК (МДК01.01 Технология ремонта, монтажа и наладки электрического и электромеханического оборудования - 72 часа, МДК.02.01 Планирование работ по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования - 36 часов), 1296 часов - практика, что составляет 50 % от объема работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (практическое занятие, лекция) и всем видам практики (2776 часов). Программа дуального обучения реализуется на 2 курсе –252 часа (9 %), на 3 курсе – 648 часов (23 %), на 4 курсе – 504 часа (18 %). Программа дуального обучения реализуется на базе ООО «Бирюч»		
	1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации:		
	Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.		
	На государственную итоговую аттестацию отводится 216 часов. За полгода до начала государственной итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой государственной итоговой аттестации, согласованной с работодателем, рассмотренной на заседании педагогического совета и утвержденной директором техникума. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объёме выполнившие учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. На государственную итоговую аттестацию отводится 6 недель с 18.05.2030г. по 28.06.2030г.		
	1.8. Сетевое обучение:		
	Реализация образовательной программы осуществляется техникумом как самостоятельно, так и посредством сетевой формы в соответствии с заключенным договором с ОГАПОУ «Старооскольский индустриально-технологический техникум», ООО "Бирюч", в том числе в части ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03,ПМ.04		
	Согласовано		
	Заместитель директора		Черемушкина Т.Б.
	Заместитель директора		Хруппа Р.В.
	Заместитель директора		Масловская Е.Н.