Утверждаю

Ректор

И.Г.Минервин

28.08.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Охинский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сахалинский государственный университет»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.03. — *код*

Электрические станции, сети и системы — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

уровень образования среднее общее образование

квалификация: техник-электрик

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ:** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2014

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего (полного) общего образования

Приказ об утверждении ФГОС **от** 28.07.2014 **№** 824

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																	**::**	**=**	**=**							**0**	**0**	**0**											**::**	**0**	**0**	**0**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**
II													**::**	**0**	**0**	**0**	**8**	**=**	**=**																			**::**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**	**=**
III	**8**	**8**	**8**	**8**														**=**	**=**	**8**	**8**						**8**	**8**					**::**	**X**	**X**	**X**	**X**	**D**	**D**	**D**	**D**	**III**	**III**	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****	*****

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- D Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * 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)			Подго-□ товка	Прове-□ дение				
	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.	час. обяз. уч.	нед.	час. обяз. уч.	нед.	час. обяз. уч.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	33	1188	16	576	17	612	2	1	1	6		6									11	52		
II	31	1116	12	432	19	684	2	1	1	3	3		6	1	5						10	52		
III	22	792	22	792			1	1					8	8		4	4		4	2	2	43		
Всего	**86**	**3096**		**1800**		**1296**	**5**			**9**			**14**			**4**			**4**	**2**	**23**	**147**		

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы контроля | | | | | | | | | | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | |

| | | |

| | | |

№	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					
12					

13					
14					
15					
16					
17					
18					

18					
19					
20					

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.05	Социальная психология
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
ОП.12	Общая энергетика
МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
ПП.02.01	Производственная практика
МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
ПП.03.01	Производственная практика
МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
ПП.04.01	Производственная практика
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
ПП.05.01	Производственная практика
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Физическая культура
ОГСЭ.05	Социальная психология
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Экологические основы природопользования
ОП.01	Инженерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.04	Техническая механика
ОП.05	Материаловедение
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.07	Основы экономики
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.09	Охрана труда
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 3		Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 4		Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 5		Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем

	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 6		Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.04	Физическая культура
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 7		Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования

	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 8		Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах

	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ОК 9		Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык
	ОГСЭ.05	Социальная психология
	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.1		Проводить техническое обслуживание электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.2		Проводить профилактические осмотры электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.3		Проводить работы по монтажу и демонтажу электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.4		Проводить наладку и испытания электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика

	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.5		Оформлять техническую документацию по обслуживанию электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 1.6		Сдавать и принимать из ремонта электрооборудование
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 2.1		Контролировать работу основного и вспомогательного оборудования
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 2.2		Выпонять режимные переключения в электроустановках
	ЕН.02	Экологические основы природопользования

	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 2.3		Оформлять техническую документацию по эксплуатации электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	ПП.02.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 3.1		Контролировать и регулировать параметры производства электроэнергии
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.2		Контролировать и регулировать параметры передачи электроэнергии
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация

	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.3		Контролировать распределение электроэнергии и управлять им
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.4		Оптимизировать технологические процессы в соответствии с нагрузкой на оборудование
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 3.5		Определять технико-экономические показатели работы электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности

	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.12	Общая энергетика
	МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах
	МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии
	ПП.03.01	Производственная практика
ПК 4.1		Определять причины неисправностей и отказов электрооборудования
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 4.2		Планировать работы по ремонту электрооборудования
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 4.3		Проводить и контролировать ремонтные работы
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.04	Техническая механика
	ОП.05	Материаловедение
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования
	ПП.04.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 5.1		Планировать работу производственного подразделения
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация

	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.2		Проводить инструктажи и осуществлять допуск персонала к работам
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
ПК 5.3		Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика
ПК 5.4		Контролировать выполнение требований пожарной безопасности
	ЕН.02	Экологические основы природопользования
	ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.07	Основы экономики
	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности
	ОП.09	Охрана труда
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
	УП.06.01	Учебная практика
	ПП.06.01	Производственная практика

ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 8			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 8	ОК 2			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 9	ОК 8	ОК 2	ОК 7			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЭ.05	Социальная психология	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 8			
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 2	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ОК 8			
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**ОК 1** **ПК 1.5** **ПК 4.3**	**ОК 2** **ПК 1.6** **ПК 5.1**	**ОК 3** **ПК 2.1** **ПК 5.2**	**ОК 4** **ПК 2.2** **ПК 5.3**	**ОК 5** **ПК 2.3** **ПК 5.4**	**ОК 7** **ПК 3.1**	**ОК 8** **ПК 3.2**	**ОК 9** **ПК 3.3**	**ПК 1.1** **ПК 3.4**	**ПК 1.2** **ПК 3.5**	**ПК 1.3** **ПК 4.1**	**ПК 1.4** **ПК 4.2**
ЕН.01	Математика	ОК 2 ОК 8	ОК 4 ОК 9	ПК 2.3 ПК 3.4	ПК 3.2 ПК 4.1	ПК 3.3 ПК 1.6	ПК 1.5 ПК 5.1	ОК 3 ПК 1.1	ПК 3.5 ПК 1.2	ПК 3.1 ПК 1.3	ОК 1 ПК 1.4	ОК 5	ОК 7
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 2 ОК 8 ПК 4.3	ОК 3 ОК 9 ПК 5.1	ОК 4 ПК 1.2 ПК 5.2	ПК 1.1 ПК 1.4 ПК 5.3	ПК 2.2 ПК 1.6 ПК 5.4	ПК 1.3 ПК 2.1	ПК 3.5 ПК 2.3	ПК 1.5 ПК 3.2	ПК 3.1 ПК 3.3	ОК 1 ПК 3.4	ОК 5 ПК 4.1	ОК 7 ПК 4.2
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1** **ПК 1.4** **ПК 4.2**	**ОК 2** **ПК 1.5** **ПК 4.3**	**ОК 3** **ПК 1.6** **ПК 5.1**	**ОК 4** **ПК 2.1** **ПК 5.2**	**ОК 5** **ПК 2.2** **ПК 5.3**	**ОК 6** **ПК 2.3** **ПК 5.4**	**ОК 7** **ПК 3.1**	**ОК 8** **ПК 3.2**	**ОК 9** **ПК 3.3**	**ПК 1.1** **ПК 3.4**	**ПК 1.2** **ПК 3.5**	**ПК 1.3** **ПК 4.1**
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1 ПК 3.2	ОК 2 ПК 3.3	ОК 3 ПК 3.4	ОК 4 ПК 3.5	ОК 5 ОК 8	ОК 6 ОК 9	ОК 7 ПК 1.6	ПК 4.1	ПК 5.1	ПК 1.5	ПК 2.3	ПК 3.1
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1 ПК 3.1	ОК 2 ПК 3.2	ОК 3 ПК 3.3	ОК 4 ПК 3.4	ОК 5 ОК 8	ОК 6 ОК 9	ОК 7	ПК 2.1	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 4.3	ПК 2.2
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 2 ПК 2.2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 2.3 ПК 5.1	ОК 4 ПК 3.1 ПК 5.2	ОК 5 ПК 3.2 ПК 5.3	ОК 6 ПК 3.3 ПК 5.4	ОК 7 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ОК 8	ПК 1.3 ОК 9	ПК 2.1 ПК 1.6	ПК 1.4 ПК 4.1
ОП.04	Техническая механика	ОК 1 ПК 2.2	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4 ПК 3.3	ОК 5 ПК 3.4	ОК 6 ОК 8	ОК 7 ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 4.3	ПК 1.5	ПК 2.1
ОП.05	Материаловедение	ОК 2 ПК 3.1	ОК 3 ПК 3.2	ОК 4 ПК 3.3	ОК 5 ПК 3.4	ОК 6 ОК 8	ОК 1 ОК 9	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 4.3	ПК 2.1	ПК 2.2
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 2 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 3 ПК 2.2 ПК 4.3	ОК 4 ПК 2.3 ПК 5.1	ОК 5 ПК 3.1 ПК 5.2	ОК 1 ПК 3.2 ПК 5.3	ОК 6 ПК 3.3 ПК 5.4	ОК 7 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ОК 8	ПК 2.1 ОК 9	ПК 1.3 ПК 1.6	ПК 1.4 ПК 4.1
ОП.07	Основы экономики	ОК 1 ПК 2.1 ПК 4.2	ОК 2 ПК 2.2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 2.3 ПК 5.1	ОК 4 ПК 3.1 ПК 5.2	ОК 5 ПК 3.2 ПК 5.3	ОК 6 ПК 3.3 ПК 5.4	ОК 7 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ОК 8	ПК 1.3 ОК 9	ПК 1.4 ПК 1.6	ПК 1.5 ПК 4.1
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1 ПК 1.5 ПК 4.2	ОК 2 ПК 2.2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 2.3 ПК 5.1	ОК 4 ПК 3.1 ПК 5.2	ОК 5 ПК 3.2 ПК 5.3	ОК 6 ПК 3.3 ПК 5.4	ОК 7 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ОК 8	ПК 1.3 ОК 9	ПК 1.4 ПК 1.6	ПК 2.1 ПК 4.1
ОП.09	Охрана труда	ОК 1 ПК 2.1 ПК 4.2	ОК 2 ПК 2.2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 2.3 ПК 5.1	ОК 4 ПК 3.1 ПК 5.2	ОК 5 ПК 3.2 ПК 5.3	ОК 6 ПК 3.3 ПК 5.4	ОК 7 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ОК 8	ПК 1.3 ОК 9	ПК 1.4 ПК 1.6	ПК 1.5 ПК 4.1
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1 ПК 2.1 ПК 4.2	ОК 2 ПК 2.2 ПК 4.3	ОК 3 ПК 2.3 ПК 5.1	ОК 4 ПК 3.1 ПК 5.2	ОК 5 ПК 3.2 ПК 5.3	ОК 6 ПК 3.3 ПК 5.4	ОК 7 ПК 3.4	ПК 1.1 ПК 3.5	ПК 1.2 ОК 8	ПК 1.3 ОК 9	ПК 1.4 ПК 1.6	ПК 1.5 ПК 4.1
ОП.11	Основы диспетчерского и технологического управления энергетическими системами	ПК 1.2 ОК 6	ПК 4.1 ОК 7	ПК 2.2 ОК 8	ПК 3.1 ОК 9	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5
ОП.12	Общая энергетика	ПК 1.5 ОК 9	ПК 2.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем**	**ОК 1** **ПК 1.4**	**ОК 2** **ПК 1.5**	**ОК 3** **ПК 1.6**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 1.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ОК 8
МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 1.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ОК 8
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 1 ПК 1.4	ОК 2 ПК 1.5	ОК 3 ПК 1.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.01.01	*Производственная практика*	ОК 1 ОК 8	ОК 2 ОК 9	ОК 3 ПК 1.6	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5
ПМ.02	**Эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**
МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.1	ОК 8
МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
ПП.02.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ОК 8	ОК 9
ПМ.03	**Контроль и управление технологическими процессами**	**ОК 1** **ПК 3.4**	**ОК 2** **ПК 3.5**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**
МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергосистемах	ОК 1 ОК 9	ОК 2 ПК 3.1	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5	ОК 3	ОК 8
МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии	ОК 1 ПК 3.4	ОК 2 ПК 3.5	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
ПП.03.01	*Производственная практика*	ОК 1 ОК 8	ОК 2 ОК 9	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 3.5
ПМ.04	**Диагностика состояния электрооборудования, электрических станций, сетей и систем**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 4.1**	**ПК 4.2**	**ПК 4.3**
МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПП.04.01	*Производственная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1	ПК 4.2	ПК 4.3
ПМ.05	**Организация и управление коллективом исполнителей**	**ОК 1** **ПК 5.4**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 5.1**	**ПК 5.2**	**ПК 5.3**
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения	ОК 1 ПК 5.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
ПП.05.01	*Производственная практика*	ОК 1 ПК 5.4	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3
ПМ.06	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 1** **ПК 1.4**	**ОК 2** **ПК 1.5**	**ОК 3** **ПК 1.6**	**ОК 4** **ПК 2.1**	**ОК 5** **ПК 2.2**	**ОК 6** **ПК 2.3**	**ОК 7** **ПК 4.1**	**ОК 8** **ПК 4.2**	**ОК 9** **ПК 4.3**	**ПК 1.1** **ПК 5.3**	**ПК 1.2** **ПК 5.4**	**ПК 1.3**
УП.06.01	*Учебная практика*	ОК 1 ПК 1.2	ОК 2 ПК 1.3	ОК 3 ПК 1.4	ОК 4 ПК 1.5	ОК 5 ПК 1.6	ОК 6 ПК 2.1	ОК 7 ПК 2.2	ОК 8 ПК 2.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 5.3 ПК 4.2	ПК 5.4 ПК 4.3	ПК 1.1
ПП.06.01	*Производственная практика*	ОК 1 ПК 1.3	ОК 2 ПК 1.4	ОК 3 ПК 1.5	ОК 4 ПК 1.6	ОК 5 ПК 2.1	ОК 6 ПК 2.2	ОК 8 ПК 2.3	ОК 9 ПК 4.1	ПК 5.3 ПК 4.2	ПК 5.4 ПК 4.3	ПК 1.1 ОК 7	ПК 1.2

	№	Наименование
		КАБИНЕТЫ
	1	Гуманитарных дисциплин
	2	Иностранного языка
	3	Математики
	4	Экологии и природопользования
	5	Инженерной графики
	6	Материаловедения
	7	Метрологии, стндартизации и сертификации
	8	Технической механики
	9	Информационных технологий
	10	Экономики
	11	Правоведения
	12	Охраны труда
	13	Безопасности жизнедеятельности
		Лаборатории
	1	Электротехники и электроники
	2	Электрооборудования электрических станций, сетей и систем
	3	Эксплуатации и ремонта электрических станций, сетей и систем
	4	Релейной защиты и автоматики электроэнергетических систем
		Спортивный комплекс
	1	Спортивный зал
	2	Открытый стадион
	3	Стрелковый тир
		Мастерские
	1	Слесарно-механическая
	2	Электромонтажная
		Полигоны
	1	Электрооборудования станций и подстанций
		Залы
	1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
	2	Малый актовый зал

Пояснения

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Охинского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Сахалинский государственный университет» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.03 Электрические станции, сети и системы, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 824 от 28.07.2014 .

Организация учебного процесса и режим занятий: начало занятий групп с 1 сентября, продолжительность учебной недели – шестидневная; учебные занятия по 45 мин. группируются парами; обязательный объем учебной нагрузки - 36 часов в неделю, максимальный - 54 часа в неделю, включая все виды внеаудиторной нагрузки обучающегося. Занятия по физической культуре являются обязательными и планируются в основном расписании в объемах, предусмотренных учебным планом на соответствующих курсах. Уровень подготовки обучающихся оценивается: при проведении зачетов по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам оценками "зачтено" и "не зачтено"; при проведении дифференцированных зачетов, контрольных работ, экзаменов и экзаменов квалификационных по дисциплиным, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в баллах: "5" (отлично), "4" (хорошо), "3" (удовлетворительно), "2" (неудовлетворительно). В тех же баллах оцениваются и компетенции.

Виды текущего контроля: входной, оперативный и рубежный. Формами оперативного контроля может быть домашняя и итоговая контрольная работа, тестирование, выполнение и защита практических и лабораторных работ, выполнение разделов курсового проекта, рефератов, презентаций и т.д.

Консультации проводятся перед экзаменами и в период прохождения практик из расчета 4 часа на обучающегося в учебный год.

Учебные и производственные практики проводятся концетрированно. Производственная практика проводится в форме уроков производственного обучения, практических занятий, производственной деятельности, участия обучающихся в опытно-экспериментальной, конструкторской, изобретательской работе. Преддипломная практика проводится по основным разделам программы с учетом индивидуального задания, отражающего тему дипломного проекта. Обучающийся в период прохождения преддипломной практики должен собрать статистический материал, сделать необходимые выписки из служебной и технологической документации предприятия, ознакомиться с информацией по теме дипломного проекта, собрать и подготовить графический материал.

Вариативная часть составляет около 30 процентов от общего времени, отведенного на освоение ППССЗ, и распределяется с целью получения дополнительных знаний и умений, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования. Объем времени, отведенный на вариативную часть, составляет 1404 часа.

Продолжительность времени на проведение зимних каникул - 2 недели, летних - на первом и втором курсах - 9 недель, на третьем курсе - 8 недель.

Промежуточная аттестация проходит в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Общее количество экзаменов не превышает 8 в год, суммарное количество зачетов и дифференцированных зачетов- 10 (без учета аттестации по дисциплине физическая культура). Профессиональные модули заканчиваются квалификационными экзаменами. Контрольные работы, зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение учебной дисциплины, профессионального модуля.

Государственная итоговая аттестация планируется в форме защиты дипломной работы (дипломного проекта). Требования к объему , структуре и содержанию выпускной квалификационной работы определяется Положением о выпускной квалификационной работе. На подготовку выпускной квалификационной работы отводится 4 недели, на защиту - 2 недели.

Согласовано

Председатель ПЦК общеобразовательного, общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего эстественнонаучного циклов (ОД, ОГСЭ и ЕН)		Л.Н.Семенова
Председатель ПЦК профессионального цикла (ОП и ПМ)		Т.Г. Ганеева
Зав. дневным отделением		Т.Н.Лысова
Зам.директора по учебной работе		А.В.Манжурина
Зам. директора по производственному обучению		Н.И.Чубарова
Директор		О.А.Гаврош

	Код	Наименование ЦМК
	1	Председатель ПЦК общеобразовательного, общего гуманитарного и социально-экономического, математического и и общего естественнонаучного циклов (ОД, ОГСЭ и ЕН)
	2	Председатель ПЦК профессионального цикла (ОП и ПМ)