

Утверждаю

Директор

Герниченко А.А.

28.08.2017



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного казенного профессионального образовательного учреждения
Томь-Усинского энерготранспортного техникума

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

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

по программе базовой подготовки на базе основного общего образования

квалификация техник

форма обучения очная

нормативный срок освоения ППССЗ 3 года 10 мес. год начала подготовки по УП 2017

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 28.07.2014 г. № 831

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[1]	ОДБ.6 Химия	▼	☒	☒
				[2]	ОДБ.7 Биология	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОДБ.6 Химия	▼	☒	☒
				[2]	ОДБ.7 Биология	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	ОДБ.5 Обществознание (включая экономику и право)	▼	☒	☒
				[2]	ОГСЭ.1 Основы философии	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	ОП.3 Метрология, стандартизация и сертификация	▼	☒	☒
				[3]	ОП.5 Материаловедение	▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
						▼	☒	
		[3]	МДК.5.2 Термодинамика	▼	☒			

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.5.3 Гидромеханика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.8 Правовые основы профессиональной деятельности	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[4]	ОП.9 Охрана труда	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
						▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.4	Физическая культура

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.4	Физическая культура
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.4	Физическая культура
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОГСЭ.1	Основы философии
ОГСЭ.2	История
ОГСЭ.3	Иностранный язык
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ПК 1.1.	Выполнять наладку, регулировку и проверку электрического и электромеханического оборудования
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.2.	Организовывать и выполнять техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.3.	Осуществлять диагностику и технический контроль при эксплуатации электрического и электромеханического оборудования
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 1.4.	Составлять отчётную документацию по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ПК 2.1.	Организовывать и выполнять работы по эксплуатации, обслуживанию и ремонту бытовой техники
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ПК 2.2.	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния бытовой техники
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ПК 2.3.	Прогнозировать отказы, определять ресурсы, обнаруживать дефекты электробытовой техники
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.1	Инженерная графика
ОП.2	Электротехника и электроника
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.4	Техническая механика
ОП.5	Материаловедение
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
УП.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов
ПК 3.1.	Участвовать в планировании работы персонала производственного подразделения
ЕН.1	Математика
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПК 3.2.	Организовывать работу коллектива исполнителей
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПК 3.3.	Анализировать результаты деятельности коллектива исполнителей
ЕН.2	Экологические основы природопользования
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.7	Основы экономики
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности
ОП.9	Охрана труда
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ПП.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения
ДПК 1.5.	Контролировать ведение работ по обслуживанию горнотранспортного оборудования на участке
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования
УП.1.1	Электрические машины и аппараты
ПП.1.1	Электрическое и электромеханическое оборудование

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание
ПП.1.2	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования
ДПК 5.1.	Осуществлять технический контроль выполнения требований отраслевых норм, инструкций и правил безопасности при ведении технологических процессов горных работ
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ДПК 5.2.	Контролировать выполнение требований пожарной безопасности
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ДПК 5.3.	Контролировать состояние рабочих мест и оборудования на участке в соответствии с требованиями охраны труда
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности
МДК.5.1	Геология
МДК.5.2	Термодинамика
МДК.5.3	Гидромеханика
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело
МДК.5.5	Горное дело
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ
ПП.5.1	Ведение технологических процессов горных работ
ДПК 4.1.	Организовывать и выполнять работы по монтажу, демонтажу, ремонту, опробованию и техническому обслуживанию механической и электрической части электрооборудования
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ДПК 4.2.	Осуществлять диагностику и контроль технического состояния электрооборудования
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
УП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования
ПП.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл												
ЕН.1	Математика	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ЕН.2	Экологические основы природопользования	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл												
ОГСЭ.4	Физическая культура	ОК 2.	ОК 3.	ОК 6.									
ОГСЭ.1	Основы философии	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.2	История	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОГСЭ.3	Иностранный язык	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.			
ОП	Общепрофессиональные дисциплины												
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.1	Инженерная графика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.4.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
ОП.2	Электротехника и электроника	ОК 1. ПК 2.2.	ОК 2. ПК 2.3.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
ОП.3	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.4	Техническая механика	ОК 1. ПК 2.2.	ОК 2. ПК 2.3.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
ОП.5	Материаловедение	ОК 1. ПК 2.2.	ОК 2. ПК 2.3.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.
ОП.6	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8. ДПК 5.3.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.7	Основы экономики	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.8	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ОП.9	Охрана труда	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ПК 2.1.	ОК 3. ПК 2.2.	ОК 4. ПК 2.3.	ОК 5. ПК 3.1.	ОК 6. ПК 3.2.	ОК 7. ПК 3.3.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПМ	Профессиональные модули												
ПМ.1	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования												
МДК.1.1	Электрические машины и аппараты	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ДПК 1.5.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.1.2	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ДПК 1.5.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.1.3	Электрическое и электромеханическое оборудование	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ДПК 1.5.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
МДК.1.4	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ДПК 1.5.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
УП.1.1	Электрические машины и аппараты	ОК 1. ПК 1.4.	ОК 2. ДПК 1.5.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПП.1.1	<i>Электрическое и электромеханическое оборудование</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ДПК 1.5.										
ПП.1.2	<i>Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
		ПК 1.4.	ДПК 1.5.										
ПМ.2	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов												
МДК.2.1	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	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.
УП.2.1	<i>Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов</i>	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.
ПМ.3	Организация деятельности производственного подразделения												
МДК.3.1	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПП.3.1	<i>Планирование и организация работы структурного подразделения</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ПМ.4	Выполнение работ по профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования"												
МДК.4.1	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	
УП.4.1	<i>Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	
ПП.4.1	<i>Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 4.1.	ДПК 4.2.	
ПМ.5	Ведение технологических процессов горных работ												
МДК.5.1	Геология	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
МДК.5.2	Термодинамика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
МДК.5.3	Гидромеханика	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
МДК.5.4	Геодезия и маркшейдерское дело	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
МДК.5.5	Горное дело	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
МДК.5.6	Контроль за безопасностью ведения горных работ	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
ПП.5.1	<i>Ведение технологических процессов горных работ</i>	ОК 1.	ОК 2.	ОК 3.	ОК 4.	ОК 5.	ОК 6.	ОК 7.	ОК 8.	ОК 9.	ДПК 5.1.	ДПК 5.2.	ДПК 5.3.
ПМ.6													

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

Кабинеты:	
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка;
3	математики;
4	экологических основ природопользования;
5	информационных технологий в профессиональной деятельности;
6	инженерной графики;
7	основ экономики;
8	технической механики;
9	материаловедения;
10	правовых основ профессиональной деятельности;
11	охраны труда;
12	безопасности жизнедеятельности;
13	технического регулирования и контроля качества;
14	технологии и оборудования производства электротехнических изделий.
Лаборатории:	
1	автоматизированных информационных систем (АИС);
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;
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и наук Российской Федерации №831 от 28.07.2014 г.; Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. №464; Разъяснений Федерального института развития образования по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО, согласно письму № 12-696 от 20.10.2010 г.; Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 г. №968 (ред. от 31.01.2014 г.) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 г. № 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования", Устава ГК ПОУ ТУ ЭТТ.
2. Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с приказом Минобрнауки РФ от 5 марта 2004 г. N 1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования", приказом Минобрнауки РФ от 09.03.2004 г. №1312 (ред. от 01.02.2012 г.) "Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования", приказом Минобрнауки России от 07.06.2017 N 506 "О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. N 1089".
3. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - в соответствии с календарным учебным графиком.
4. Максимальный объем учебной нагрузки студентов составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.
5. Выполнение курсовых проектов (работ) предусмотрено по модулям: ПМ.01 Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования. Выполнение курсовых проектов (работ) рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и реализуется в пределах времени, отведенного на их освоение.
6. В учебном плане предусмотрены консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации СПО для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультации – групповые, индивидуальные, письменные, устные определены Положением о проведении консультаций для студентов ГК ПОУ ТУ ЭТТ.
7. В учебном плане закреплены следующие формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, комплексный экзамен, экзамен квалификационный, зачет, дифференцированный зачет, комплексный дифференцированный зачет и другие формы контроля (курсовые проекты, работы). Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета по физической культуре). Зачёт, дифференцированный зачет и комплексный дифференцированный зачет проводятся за счёт времени, отведенного на дисциплину (междисциплинарный курс). Экзамен и экзамен квалификационный проводятся в период промежуточной аттестации или в дни, освобождённые от основной нагрузки. При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок.
8. В рамках реализации Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) предусмотрено освоение профессии "Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования".
9. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) в количестве 23 недель реализуется концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей.
10. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель реализуется перед государственной итоговой аттестацией и направлена на углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.
11. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.
12. В период обучения с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на базе воинских частей, определенными военными комиссариатами.
13. Продолжительность занятий составляет 90 минут (группировка парами).
14. Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть ППССЗ направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям). Часы из вариативной части по максимальной учебной нагрузке использованы на следующие дисциплины и междисциплинарные курсы:

ОГСЭ.04. Физическая культура - 258 ч

ЕН.01. Математика - 16 ч

ЕН.02. Экологические основы природопользования - 6 ч

ОП.01. Инженерная графика - 9 ч

ОП.02. Электротехника и электроника - 9 ч

ОП.03. Метрология, стандартизация и сертификация - 9 ч

ОП.06. Информационные технологии в профессиональной деятельности - 126 ч

МДК.01.01. Электрические машины и аппараты - 50 ч

МДК.01.02. Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования - 98 ч

МДК.01.03. Электрическое и электромеханическое оборудование - 103 ч

МДК.05.01. Геология - 72 ч

МДК.05.02. Термодинамика - 84 ч

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

МДК.05.03. Гидромеханика - 84 ч

МДК.05.04. Геодезия и маркшейдерское дело - 66 ч

МДК.05.05. Горное дело - 213 ч

МДК.05.06. Контроль за безопасностью ведения горных работ - 201 ч

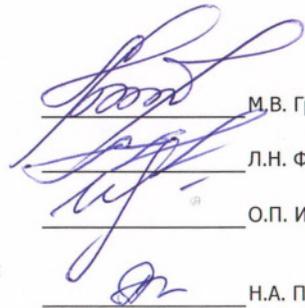
Согласовано

Зам.директора по учебно-воспитательной работе

Председатель цикловой методической комиссии "Электро- и теплоэнергетика"

Председатель цикловой методической комиссии "Техника и технологии наземного транспорта"

Председатель цикловой методической комиссии общих гуманитарных и социально-экономических, математических и общих естественнонаучных дисциплин



М.В. Григорьева

Л.Н. Филимонова

О.П. Иванчук

Н.А. Печкунова