

3. Пояснительная записка

3.1. Нормативная база реализации ОП ПССЗ ОУ

Настоящий учебный план образовательной программы подготовки специалистов среднего звена государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова» (ГБПОУ ЧЭиК) разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.07 «Электроснабжение (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 827 от 28 июля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 33734 от 21 августа 2014 г.);
- ФЗ РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273;
- Приказа Минобрнауки России от 07.06.2017 № 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. № 1089»;
- Приказа МОиН РФ от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»); Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014г. №1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»);
- ФГОС СПО по профессиям (2013 г. с изм. 2014 г.); Приказ Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 247 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259; Приказа МОиН РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа МОиН РФ от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»; Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.12.2015 г. № 06-1916 «О направлении разъяснений»;
- Приказа МОиН Челябинской области от 09 декабря 2015 г. № 03/3554 «О проведении итоговой аттестации выпускников профессиональных образовательных организаций в 2016 году»;
- Письма МОиН Челябинской области от 15 марта 2016 г. № 04/2049 «О направлении разъяснений»;
- Письма МОиН Челябинской области от 27 апреля 2015 г. № 03/3365 «О разработке образовательных программ СПО и учебных планов»;
- Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Челябинский энергетический колледж им. С.М. Кирова», утвержденного Министерством образования и науки Челябинской области №01-2508 от 08.09.2015г.

3.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- Начало учебного года - 1 сентября, окончание - согласно учебному плану.
- Продолжительность учебной недели - шестидневная. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению профессиональной образовательной программы.
- Продолжительность учебного занятия - 45 мин.; перемена - 10 минут.
- Текущий контроль по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие учебные дисциплины и междисциплинарные курсы, как традиционными, так и инновационными методами включая компьютерные технологии.
- При реализации ОП ПССЗ предусмотрено обязательное выполнение:
 - курсовой работы по дисциплине «Основы экономики» - в 8 семестре;
 - курсовых проектов:
 - по ПМ.01 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей, МДК.01.01 - в 5 семестре;
 - по ПМ.01 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей, МДК.01.02 - в 7 семестре.
- Порядок проведения учебной и производственной практики:
 - учебная практика (УП.00) общим объемом 10 недель проводится концентрированно на базе колледжа. Последовательность проведения учебных практик: УП.04 - (4 сем.); УП.04, УП.01 - (5 сем.); УП.02 - (6 сем.), УП.05 - (7 сем.), УП.03 - (8 сем.);
 - производственная практика (ПП.00) проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, в объеме 13 недель - в 6 семестре - 7 нед. и 6 недель в 8 семестре:
 - по ПМ.01 Техническое обслуживание оборудования электрических подстанций и сетей, ПП.01 - 3 нед. (6 семестр) и 2 нед. (8 семестр);
 - по ПМ.02 Организация работ по ремонту оборудования электрических подстанций и сетей, ПП.02 - 2 нед. (6 семестр) и 3 нед. (8 семестр);
 - по ПМ.03 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей, ПП.03 - 1 нед. (8 семестр);
 - по ПМ.04 Выполнение работ по профессии: рабочий: 19842 Электромонтер по обслуживанию подстанций, ПМ.04 - 2 нед. (6 семестр).
- Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно два часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
- Консультации 4 часа в год на студента. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением.
- Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» отводится на изучение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы, в объеме 35 часов на предпоследнем курсе.

3.3. Общеобразовательный цикл

- Нормативный срок освоения ОП ПССЗ с получением среднего общего образования 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение - 39 нед., промежуточная аттестация - 2 нед., каникулярное время - 11 нед.
- Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОП ПССЗ - общие и по выбору из обязательных предметных областей на базовом и профессиональном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся предлагаемые профессиональной организацией. На физическую культуру - по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).
- Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов:
 - зачеты, дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину;
 - экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО на промежуточную аттестацию.
- Экзамены проводятся по русскому языку, математике и одной из профильных дисциплин общеобразовательного цикла, которая выбирается обучающимся или образовательным учреждением. По русскому языку и математике экзамены - в письменной форме, по профильной дисциплине - в устной.

3.4. Формирование вариативной части ОП ПССЗ

Вариативная часть использована для введения новых дисциплин и МДК в ПМ и/или увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части ОП ПССЗ по рекомендации работодателя.

Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Обязательная учебная нагрузка (час.)
Вариативная часть циклов ОП ПССЗ по БУП специальности 13.02.07	936
Общее кол-во часов из вариативной части на цикл ФП:	32
Общее кол-во часов из вариативной части на ОП дисциплины:	590
Кол-во часов из вариативной части на увеличение часов ОП дисциплин, данных в БУП:	338
ОП.11. Электрические машины и трансформаторы	172
ОП.12. Измерительная техника	80
Кол-во часов из вариативной части на дополнительные ОП дисциплины:	252
Кол-во час. из вариативной части на все МДК в ПМ, включая дополнительный ПМ.05:	314
МДК.05.01 Способы поиска работ, трудоустройства	34
МДК.05.02 Основы предпринимательства, открытие собственного дела	34
Кол-во часов из вариативной части на дополнительные МДК:	68
Общее кол-во часов из вариативной части на цикл П.00	904
Результаты распределения вариативной части циклов ОП ПССЗ по плану учебного процесса специальности СПО 13.02.07 базовой подготовки:	936

3.5. Порядок аттестации обучающихся:

- Оценка качества освоения ОП ПССЗ включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.
- Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:
 - оценка уровня освоения дисциплин;
 - оценка компетенций обучающихся.
- Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов:
 - зачеты, дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на учебную дисциплину, МДК;
 - экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО на промежуточную аттестацию.
- По итогам проведения дифференцированного зачета и экзамена выставляются балльные отметки.
- Формы и процедуры промежуточной аттестации разрабатываются по каждой дисциплине и профессиональному модулю преподавателями самостоятельно в соответствии с положением о промежуточной аттестации и доводятся до сведения обучающихся в течение первых 2 месяцев от начала обучения. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОП ПССЗ создаются фонды оценочных средств.
- Комплексный дифференцированный зачет и экзамена составляется в 8 семестре - УП.03 и ПП.03.
- Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.
- По каждому профессиональному модулю в последнем семестре изучения проводится экзамен (квалификационный). Экзамен представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.
- На последнем году обучения промежуточная аттестация по ПМ и МДК проводится непосредственно после завершения их освоения (без учета времени на подготовку). При проведении экзаменов, запланированных в рамках 1 календарной недели, учебные занятия между ними не проводятся. Для подготовки к следующему экзамену предусматривается не менее двух дней.
- Длительность промежуточной аттестации в форме экзаменов составляет 2 недели на каждый год обучения. В последний год обучения промежуточная аттестация, одна неделя, проводится рассредоточено.
- Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.
- Преддипломная практика по данной специальности базовой подготовки составляет 4 недели.
- Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной (итоговой) аттестации выпускников по программам СПО.

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений для подготовки по специальности СПО 13.02.07

№	Наименование	№	Наименование
Кабинеты:			
1	гуманитарных дисциплин	1	слесарно-механические
2	иностранного языка	2	электросварочные
3	социально-экономических дисциплин	2	электромонтажный участок
4	истории	Полыны:	
5	правоведения	1	электрооборудования станций и подстанций
6	математики	Спортивный комплекс:	
7	кабинет экологии природопользования	1	спортивный зал
8	кабинет информационных технологий	2	тренажерный зал
9	материаловедения	3	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
10	технической механики	4	стрелковый тир
11	электротехники и электроники	Залы:	
12	метрологии, стандартизации и сертификации	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
13	охраны труда	2	актовый зал
14	безопасности жизнедеятельности		
15	экономики и менеджмента		
16	кабинет подготовки к Государственной (итоговой) аттестации (ГИА)		
17	кабинет методический		
Лаборатории:			
1	лаборатория информатики и ЭВМ		
2	лаборатория химии		
3	лаборатория физики		
4	лаборатория технических средств обучения		
5	электротехники и электроники		
6	электротехнических материалов		
7	техники высоких напряжений		
8	электрических подстанций		
9	электроснабжения		
10	эксплуатации и ремонта электрических станций, сетей и систем		
11	электротехники и электроники		
12	электрических машин		
13	релейной защиты, автоматических систем управления устройствами электроснабжения		
14	технического обслуживания электротехнических установок		
15	измерительной техники		

Рассмотрено на заседании методического совета №1 от 31.08.2017 г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УР

 В.В. Бородина