

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 ЧЭК) разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.01 Тепловые электрические станции, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 822 от 28 июля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 33656 от 19 августа 2014 г.);
- ФЗ РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273;
- Приказ 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, 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»;
- Письма МОиН Челябинской области от 24 июля 2015 г. № 04/6397 «Методические рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
- 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 – не позднее 1 октября, окончание – согласно учебному плану.
- На первый год обучения (1 курс) по заочной форме принимаются лица со средним (полным) общим образованием, работающие по данной специальности или равноценной ей.
- Для каждой группы составляется график образовательного процесса при обязательном соблюдении общей продолжительности лабораторно – экзаменационных сессий, практик и сроков завершающих форм обучения.
- Основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно – экзаменационная сессия (далее – сессия) общей продолжительностью: 4,5 недели на 1,2 курсах (30 календарных дней в году) и 6 недель на 3,4 курсах (40 календарных дней в году). В начале каждого курса графиком образовательного процесса предусматривается проведение установочных занятий. Время, которое на них отводится, включается в общую продолжительность сессии на каждом курсе. Продолжительность обязательных учебных (аудиторных) занятий в период сессии составляет не более 8 часов в день.
- Объем знаний, умений и навыков по дисциплинам, включенным в экзамены, определяется учебным заведением, исходя из требований целевой подготовки. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, проводится дифференцированный зачет. Зачет проводится за счет времени, отводимого на изучение дисциплины. Зачеты по лабораторным и практическим занятиям проводятся за счет времени, отводимого на обязательные учебные занятия.
- 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.
- Общая продолжительность каникул при освоении ОП ПССЗ ОУ по данной специальности составляет 9 недель в учебном году, в том числе, 2 недели в зимний период.
- При реализации ОП ПССЗ ОУ предусмотрено обязательное выполнение:
 - курсовой работы по дисциплине «Основы экономики» - на 4 курсе;
 - курсового проекта по ПМ.01 Обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях, МДК.01.01 – на 2 и 3 курсах;
 - курсового проекта по ПМ.02 Обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях, МДК.02.01 – на 3 и 4 курсах.
- Программа дисциплины «Иностранный язык» реализуется в течение всего периода обучения. По дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме не менее 2 часов, которые проводятся как установочные.
- Все виды практик, за исключением преддипломной, реализуется обучающимся самостоятельно. По освоении программы практики обучающийся предоставляет в образовательное учреждение отчет, по которому проводится собеседование.
- Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся. Обучающиеся, имеющие стаж работы по профилю специальности или родственной ей, а также соответствующую рабочую профессию, освобождаются от прохождения практик, кроме преддипломной.
- Время и формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением из расчета 4 часа в год на каждого обучающегося и проводятся как в период сессии, так и в межсессионное время.

3.3. 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 13.02.01	936
Общее кол-во часов из вариативной части на цикл ЕН:	30
Общее кол-во часов из вариативной части на ОП дисциплины:	374
Кол-во часов из вариативной части на увеличение часов ОП дисциплин, данных в БУП	218
введена учебная дисциплина ОП.11. Теоретические основы теплотехники	156
Кол-во часов из вариативной части на все МДК в ПМ, заданные в БУП, включая дополнительный ПМ.07:	532
МДК.06.01 Технологии выполнения работы машиниста котла	82
МДК.07.01 Способы поиска работы, трудоустройства	34
МДК.07.02 Основы предпринимательства, открытие собственного дела	34
Общее кол-во часов из вариативной части на цикл П.00	906
Результаты распределения вариативной части циклов ОП ПССЗ по плану учебного процесса специальности СПО 13.02.01 базовой подготовки	936

3.4. 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. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ОП ПССЗ создаются фонды оценочных средств.
- Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.
- По каждому профессиональному модулю 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).
- 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 13.02.01

№	Наименование
Кабинеты:	
1	гуманитарных дисциплин
2	иностранный язык
3	социально-экономических дисциплин
4	истории
5	правоведения
6	кабинет экологии и природопользования
7	математики
8	инженерной графики
9	материаловедения
10	технической механики
11	метрологии, стандартизации и сертификации
12	кабинет информационных технологий
13	охраны труда
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	котельного оборудования тепловой электростанции (ТЭС)
6	турбинного оборудования тепловой электростанции (ТЭС)
7	электротехники и электроники
8	общепрофессиональных дисциплин по специальности
9	обслуживания и наладки теплоэнергетического оборудования
10	ремонта теплоэнергетического оборудования
Мастерские:	
1	слесарно-механические
Полыны:	
1	теплоэнергетического оборудования
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал
2	тренажерный зал
3	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
4	стрелковый тир
Залы:	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

РАССМОТРЕНО
на заседании методического совета № 1 от 31 августа 2017 г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УВР
 В.В. Бородина