

3. Пояснительная записка

3.1. Нормативная база реализации ОПОП ПОУ

- Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 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 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) (по программе базовой подготовки), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 344 от 18 апреля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 33140 от 17 июля 2014 г.);
 - ФЗ РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273;
 - 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 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»);
 - Приказа Минобрнауки России 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 июля 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 июля 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 (1 октября - на 1 курсе), окончание – согласно учебному плану.
- Продолжительность учебной недели – четырехдневная. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 16 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 профессиональной образовательной программы СПО по данной специальности составляет 10-11 недель в учебном году, в том числе, 2 недели в зимний период.
- Текущий контроль по дисциплинам и междисциплинарным курсам циклов проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие учебные дисциплины и междисциплинарные курсы, как традиционными, так и инновационными методами включая компьютерные технологии.
- При реализации ОПОП предусмотрено обязательное выполнение:
 - курсовой работы по МДК 03.01 Организация работы структурного подразделения" - в 7 семестре;
 - двух курсовых проектов;
 - по МДК 01.02 Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними - в 8 семестре;
 - по МДК 02.01 Эксплуатация промышленного оборудования - в 8 семестре.
- Порядок проведения учебной и производственной практики: Все виды практик студенты проходят самостоятельно на базе предприятий на которых работают студенты
 - учебная практика (УП.00) общим объемом 11 недель проводится на базе предприятий на которых работают студенты
 - по ПМ.01 Организация, проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования - 5 нед;
 - по ПМ.03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения - 1 нед;
 - по ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник - 3 нед;
 - по ПМ.04 Основы предпринимательства и трудоустройства на работу - 2 нед.
 - производственная практика (ПП.00) в объеме 11 недель проводится на базе предприятий на которых работают студенты
 - по ПМ.01 Организация, проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования - 4 нед;
 - по ПМ.02 Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования - 5 нед;
 - по ПМ.04 Выполнение работ по профессии 18559 Слесарь-ремонтник - 2 нед.
- Дисциплина «Физическая культура» предусматривает за весь курс 8 часов обязательных аудиторных занятий. Остальные часы студенты изучают самостоятельно (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях)
- Консультации для обучающихся предусмотрены в объеме 4 часов в неделю на группу. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательным учреждением.
- Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» отводится на изучение основ медицинских знаний.

3.3. Формирование вариативной части ОПОП

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

Элементы учебного процесса, в т.ч. учебные дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы	Обязательная учебная нагрузка (час.)
Вариативная часть циклов ОПОП по БУП специальности 15.02.01	987
Кол-во часов из вариативной части на учебные дополнительные дисциплины: основы исследовательской и проектной деятельности	51
Общее кол-во часов из вариативной части на ОП дисциплины:	
Кол-во часов из вариативной части на усиление часов ОП дисциплин, данных в БУП	108
Кол-во часов из вариативной части на дополнительные ОП дисциплины:	80
введены учебные дисциплины:	
ОП.12 Электротехника и электроника	80
Кол-во часов из вариативной части на все МДК в ПМ, заданных БУП, включая дополнительный ПМ.06:	728
МДК.05.01 Способы поиска работы, трудоустройства	34
МДК.05.02 Основы предпринимательства, открытие собственного дела	34
УП.05 Учебная практика	72
Кол-во часов из вариативной части на дополнительные МДК и УП:	104
Общее кол-во часов из вариативной части на цикл П.00	916
Результаты распределения вариативной части циклов ОПОП по плану учебного процесса специальности СПО 15.02.01 базовой подготовки:	987

3.4. Порядок аттестации обучающихся:

- Оценка качества освоения ОПОП 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 поставленным требованиям ОПОП создаются фонды оценочных средств.
- 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 по 2 недели на 1,2 году обучения, по 3 недели на 3,4 году обучения.
- 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 15.02.01

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Математики
2	Истории и обществознания
3	Основ философии
4	Безопасности жизнедеятельности
5	Технической механики
6	Инженерной графики
7	Электротехники и основ электроники
8	Охраны труда
9	Экономики и менеджмента
10	Процессов формообразования и инструментов
11	Технологии обработки материалов
12	Технологического оборудования отрасли
13	Монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования
	Лаборатории:
1	Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
2	Материаловедения
3	Деталей машины и технологического оборудования отрасли
4	Технической механики, грузоподъемных и транспортных машин
5	Электротехники и электроники
6	Технологии отрасли
7	Автоматизации производства
8	Метрологии, стандартизации и сертификации
	Мастерские:
1	Слесарные
2	Токарные
3	Сварочные
	Центр информационных технологий (с выходом в интернет)
	Спортивный комплекс:
1	Спортзалы
2	Льжневая база
3	Открытый стадион широкого профиля
4	Стрелковый тир
	Залы:
1	Библиотека
2	Читальный зал с выходом в интернет
3	Актный зал

Рассмотрено на заседании методического совета №4 от 01.06.2016 г.

СОГЛАСОВАНО:

Зам. директора по УВР

 В.В. Бородина

Зам. директора по УМР

 Ю.А. Удалов

Зам. директора по УТР

 А.И. Золотов