

бюджетное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области «Череповецкий металлургический колледж имени академика И.П.Бардина»

Рассмотрен
на заседании цикловой комиссии
«Информационные технологии и
вычислительная техника»
протокол № 5 от 20.10.17
Председатель ЦК Лида Е.А.Никулина

Утверждаю
Директор БПОУ ВО «ЧМК»
Д.И. Гуляев
«20» 10 2017 г.



Паспорт учебного кабинета № 35 а

Заведующий кабинетом (лабораторией., мастерской) Л.Н.Молоткова

2017/2018 учебный год

1.Общая характеристика кабинета (лаборатории, мастерской)

Название кабинета в соответствии с лицензионными требованиями - кабинет «Информатики и информационных технологий ».

Назначение кабинета – создание качественных условий для проведения аудиторных и внеаудиторных занятий, воспитательной работы с обучающимися, проведение теоретических и практических занятий по дисциплине «Информатика» 1 курс, 2 курс, «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 3 курс, Учебная практика «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 4 курс

Общая площадь кабинета – **66,9** кв.м

Специальности и профессии СПО, для которых оборудован кабинет:

13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»

22.02.05 «Обработка металлов давлением»

22.02.01 «Металлургия черных металлов»

18.02.10 «Коксохимическое производство»

09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»

2.Перечень нормативно-правовых актов, регламентирующих деятельность кабинета (лаборатории, мастерской)

Наименование нормативно-правового акта	Реквизиты документа
Положение об учебном кабинете, лаборатории, мастерской БПОУ ВО «ЧМК»	Утверждено приказом директора колледжа от 31.08.2017 № 514
ИОТ 049-14 Инструкция по охране труда при проведении занятий в учебном кабинете. ИОТ 047-14 Инструкция по охране труда студентов при работе с персональным компьютером.	Утверждены директором БПОУ ВО «ЧМК» 18.11.14
Фрагменты требований ФГОС по профилю дисциплины «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 3 курс, Учебная практика «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 4 курс Реализация ППССЗ должна обеспечивать: выполнение обучающимися лабораторных и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров; освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательной организации в зависимости от специфики вида деятельности. При использовании электронных изданий образовательная организация должна обеспечить каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин. Образовательная организация должна быть обеспечена необходимым комплектом лицензионного программного	Приказ Минобрнауки России от 28.07.2014 года № 804 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта по специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах» (Зарегистрировано в Министерстве юстиции Российской Федерации 21.08.2014 № 33733)

обеспечения.

Фрагменты требований ФГОС по профилю дисциплины ОУД Информатика

личностных

– чувство гордости и уважения к истории развития и достижениям отечественной информатики в мировой индустрии информационных технологий;

– осознание своего места в информационном обществе;

– готовность и способность к самостоятельной и ответственной творческой деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий;

– умение использовать достижения современной информатики для повышения собственного интеллектуального развития в выбранной профессиональной деятельности, самостоятельно формировать новые для себя знания в профессиональной области, используя для этого доступные источники информации;

– умение выстраивать конструктивные взаимоотношения в командной работе по решению общих задач, в том числе с использованием современных средств сетевых коммуникаций;

– умение управлять своей познавательной деятельностью, проводить самооценку уровня собственного интеллектуального развития, в том числе с использованием современных электронных образовательных ресурсов;

– умение выбирать грамотное поведение при использовании разнообразных средств информационно-коммуникационных технологий как в профессиональной деятельности, так и в быту;

– готовность к продолжению образования и повышению квалификации в избранной профессиональной деятельности на

ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 с изменениями, учрежденными приказом Минобрнауки России от 29.06.2017 г. № 613

основе развития личных информационно-коммуникационных компетенций;

метапредметных:

- умение определять цели, составлять планы деятельности и определять средства, необходимые для их реализации;
- использование различных видов познавательной деятельности для решения информационных задач, применение основных методов познания (наблюдения, описания, измерения, эксперимента) для организации учебно-исследовательской и проектной деятельности с использованием информационно-коммуникационных технологий;
- использование различных информационных объектов, с которыми возникает необходимость сталкиваться в профессиональной сфере в изучении явлений и процессов;
- использование различных источников информации, в том числе электронных библиотек, умение критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников, в том числе из сети Интернет;
- умение анализировать и представлять информацию, данную в электронных форматах на компьютере в различных видах;
- умение использовать средства информационно-коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены,
- ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;
- умение публично представлять результаты собственного

исследования, вести дискуссии, доступно и гармонично сочетая содержание и формы представляемой информации средствами информационных и коммуникационных технологий;

предметных:

- сформированность представлений о роли информации и информационных процессов в окружающем мире;
- владение навыками алгоритмического мышления и понимание методов формального описания алгоритмов, владение знанием основных алгоритмических конструкций, умение анализировать алгоритмы;
- использование готовых прикладных компьютерных программ по профилю подготовки;
- владение способами представления, хранения и обработки данных на компьютере;
- владение компьютерными средствами представления и анализа данных в электронных таблицах;
- сформированность представлений о базах данных и простейших средствах управления ими;
- сформированность представлений о компьютерно-математических моделях и необходимости анализа соответствия модели и моделируемого объекта (процесса);
- владение типовыми приемами написания программы на алгоритмическом языке для решения стандартной задачи с использованием основных конструкций языка программирования;
- сформированность базовых навыков и умений по соблюдению требований техники безопасности, гигиены и ресурсосбережения при работе со средствами информатизации;

- понимание основ правовых аспектов использования компьютерных программ и прав доступа к глобальным информационным сервисам;
- применение на практике средств защиты информации от вредоносных программ, соблюдение правил личной безопасности и этики в работе с информацией и средствами коммуникаций в Интернете.

В результате освоения дисциплины

ЕН. 02 Информатика обучающийся должен **уметь:**

- выполнять расчеты с использованием прикладных компьютерных программ;
- использовать сеть Интернет и ее возможности для организации оперативного обмена информацией;
- использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;
- обрабатывать и анализировать информацию с применением программных средств и вычислительной техники;
- получать информацию в локальных и глобальных компьютерных сетях;
- применять графические редакторы для создания и редактирования изображений;
- применять компьютерные программы для поиска информации, составления и оформления документов и презентаций;

ФГОС СПО по специальности 22.02.05 Обработка металлов давлением, утвержденный приказом Минобрнауки России от 21 апреля 2014 года № 359.

ФГОС СПО по специальности 22.02.01 Металлургия черных металлов, утвержденный приказом Минобрнауки России от 21 апреля 2014 года № 355.

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">– В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:– базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ;– основные положения и принципы построения системы обработки и передачи информации;– устройство компьютерных сетей и сетевых технологий обработки и передачи информации;– методы и приемы обеспечения информационной безопасности;– методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;– общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (ЭВМ) и вычислительных систем;– основные принципы, методы и свойства информационных и телекоммуникационных технологий, их эффективность | |
| Приказы, акты по итогам осмотра учебных кабинетов, лабораторий, мастерских | |

3.Перечень дисциплин, профессиональных модулей, по которым проводятся занятия.

Специальность	Наименование учебной дисциплины, МДК
13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»	ОУД. 08 Информатика
22.02.05 «Обработка металлов давлением»	ОУД. 08 Информатика ЕН.02 Информатика
22.02.01 «Металлургия черных металлов»	ОУД. 08 Информатика ЕН.02 Информатика
18.02.10 «Коксохимическое производство»	ОУД. 08 Информатика
09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»	ОУД. 08 Информатика
09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»	ОУД. 08 Информатика
09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»	ОП.10 Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 3 курс, УП 01.05 Учебная практика «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 4 курс

4.Перечень практических и лабораторных работ, предусмотренных учебными программами.

Специальность	Учебная дисциплина, МДК	Наименование практической, лабораторной работы	Количество часов
13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»	ОУД. ИНФОРМАТИКА	Лабораторная работа № 1 Информационные ресурсы общества. Образовательные информационные ресурсы.	2
		Практическая работа № 2 Измерение количества информации.	2
		Практическая работа № 3 Перевод чисел из одной системы счисления в другую.	2
		Лабораторная работа № 4 Кодирование и декодирование сообщений по предложенным правилам	2
		Практическая работа № 5 Решение логических задач.	2
		Практическая работа № 6 Информационные процессы. Решение задач.	2
		Практическая работа №7 Решение задач на составление линейных и разветвляющихся алгоритмов	2
		Практическая работа №8 Решение задач на составление циклических алгоритмов	2
		Лабораторная работа № 9 Основы работы в среде Pascal ABC. Разработка программ линейной структуры.	2
		Лабораторная работа №10 Разработка программ разветвляющейся структуры	2
		Лабораторная работа № 11 Разработка программ циклической структуры	2
		Лабораторная работа № 12	2

«Компьютерные системы и комплексы»	Создание информационных моделей.	
	Лабораторная работа № 13 Создание архива данных и работа с ним. Запись информации на внешние носители различных видов.	2
	Практическая работа №14 Состав ПК. Выбор конфигурации компьютера.	2
	Лабораторная работа № 15 Работа с графическим интерфейсом Windows	2
	Лабораторная работа № 16 Работа со стандартными приложениями Windows	2
	Лабораторная работа №17 Внешние устройства ПК. Подключение и диагностика	2
	Практическая работа № 18 Программное и аппаратное обеспечение компьютерных сетей.	2
	Практическая работа № 19 Разграничение прав доступа в сети.	2
	Практическая работа № 20 Подключение компьютера к сети.	2
	Практическая работа № 21 Защита информации, антивирусная защита.	2
	Лабораторная работа №22 MS Word. Создание и форматирование текста.	2
	Лабораторная работа № 23 MS Word. Работа с объектами	2
	Лабораторная работа № 24 MS Word. Работа с шаблонами.	2
	Лабораторная работа №25 MS Excel. Построение списков,форматирование ячеек.	2
	Лабораторная работа № 26 MS Excel. Работа с формулами,адресация.	2
	Лабораторная работа № 27 MS Excel. Использование функций	2

	Лабораторная работа № 28 MS Excel.Построение графиков и диаграмм	2
	Лабораторная работа №29 Использование электронных таблиц для выполнения учебных заданий	2
	Лабораторная работа № 30 Создание базы данных "Успеваемость группы" в MS Access	2
	Лабораторная работа №31 Подготовка запросов. Создание форм,отчётов.	2
	Лабораторная работа №32 Создание и настройка презентации в MS Power Point	2
	Лабораторная работа №33 Компьютерное черчение.	2
	Лабораторная работа № 34 Примеры работы с интернет-СМИ, интернет-библиотекой и пр.	2
	Лабораторная работа № 35 Пример поиска информации на государственных образовательных порталах	2
	Лабораторная работа № 36 Подключение модема. Определение скорости передачи информации	2
	Лабораторная работа № 37 Создание Web- сайта. Форматирование текста.	2
	Лабораторная работа № 38 Размещение графики, создание таблиц в html.	2
	Лабораторная работа № 39 Общие ресурсы в сети Интернет, использование тестирующих систем.	2
	Лабораторная работа № 40 АСУ различного назначения, примеры их использования.	2

			80 часов
22.02.05 Обработка металлов давлением (углубленная подготовка)		Лабораторная работа № 1 Изучение компонентов материнской платы.	2
22.02.05 Обработка металлов давлением		Лабораторная работа № 2 Машинное представление целых чисел. Основные операции обращения с числами.	2
22.02.01 Металлургия черных металлов		Лабораторная работа № 3 Составление таблиц истинности для решения логических выражений.	2
		Лабораторная работа № 4 Технология работы с командной строкой.	2
		Лабораторная работа № 5 Работа со стандартными приложениями ОС Windows.	2
		Лабораторная работа № 6 Структура и форматирование html - документа.	2
		Лабораторная работа № 7 Графика в html - документе.	2
		Лабораторная работа № 8 Гиперссылки в html - документе.	2
		Лабораторная работа № 9 Таблицы в html - документе.	2
		Лабораторная работа № 10 Формы в html - документе.	2
		Лабораторная работа № 11 Каскадные таблицы стилей	2
		Лабораторная работа № 12 Создание и форматирование текста документа MS Word.	2
		Лабораторная работа № 13 Оформление документа MS Word.	2
		Лабораторная работа № 14 Специальные возможности работы с MS Word.	2

ЕН. 02
ИНФОРМАТИКА

	Лабораторная работа № 15 Работа с таблицами в MS Word.	2
	Лабораторная работа № 16 Графические возможности MS Word.	2
	Лабораторная работа № 17 Комплексное использование возможностей MS Word для создания текстовых документов	2
	Лабораторная работа № 18 Организация расчетов в MS Excel . Использование функций.	2
	Лабораторная работа № 19 Графическое представление данных в MS Excel .	2
	Лабораторная работа № 20 Работа с таблицей как с базой данных. Фильтрация данных в MS Excel.	2
	Лабораторная работа № 21 Решение задачи оптимального планирования в MS Excel	2
	Лабораторная работа № 22 Применение MS Excel для решения прикладных задач по специальности.	2
	Лабораторная работа № 23 Применение MS Visio для решения прикладных задач по специальности.	2
	Лабораторная работа № 24 Создание презентации с использованием аудио и видео фрагментов.	2
	Лабораторная работа № 25 Создание таблиц базы данных различными способами в СУБД MS Access.	2
	Лабораторная работа № 26 Работа с данными с использованием запросов в СУБД MS Access.	2

		Лабораторная работа № 27 Создание пользовательских форм в СУБД MS Access.	2
		Лабораторная работа № 28 Создание отчетов в СУБД MS Access.	2
		Лабораторная работа № 29 Работа в интернет - версии СПС "Консультант+".	2
		Лабораторная работа № 30 Автоматизированное рабочее место специалиста.	2
		Лабораторная работа № 31 Приемы работы с информацией в сети Интернет. Поисковые алгоритмы.	2
		Лабораторная работа № 32 Создание Web – узла средствами MS Publisher.	2
		Лабораторная работа № 33 Шифрование информации	2
			66 часов
Специальность	Учебная дисциплина, МДК	Наименование практической, лабораторной работы	Количество часов
09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»	ОП.10 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В КОНФИГУРАЦИИ 1С:ПРЕДПРИЯТИЕ»	Лабораторная работа № 1 Создание новой информационной базы, предприятия, ввод сведений о нем и его учетной политике, настройка параметров учета	2
		Лабораторная работа № 2 Заполнение справочников: «Подразделения», «Пользователи» , «Контрагенты» . Номенклатурные группы и номенклатура	2
		Лабораторная работа № 3 План счетов, подготовка к расчету заработной платы	2
		Лабораторная работа № 4 Ввод начальных остатков по счетам	2
		Лабораторная работа № 5 Учет кассовых операций: учет денежных средств в кассе, на расчетном	2

	счете и других счетах в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	
	Лабораторная работа № 6 Учет расчетов с подотчетными лицами в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа № 7 Ведение банковских операций, оформление платежных поручений в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа № 8 Банковские выписки, поступление на расчетный счет, счета на оплату, списание с расчетного счета	2
	Лабораторная работа № 9 Расчёт и начисление заработной платы персонала организации. Выплаты по ведомостям за первый расчетный месяц. Депонирование заработной платы в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа № 10Расчёт и начисление заработной платы персонала организации. Перечисление заработной платы в банк за второй и третий расчетный месяц в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа № 11 Формирование отчетности по заработной плате, вывод документов на печать в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа № 12 Учет поступления основных средств, начисления амортизации, выбытия в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №13 Модернизация основных средств в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия	2

	Лабораторная работа №14 Учет поступления нематериальных активов и начисления амортизации по ним . Учет выбытия нематериальных активов, учет НИОКР в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №15 Учет товаров и услуг, поступление и реализация в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №16 Выпуск и реализация продукции. Спецификация номенклатуры в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №17 Расчет и корректировка себестоимости продукции в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №18Расчет и корректировка себестоимости продукции в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №19 Расчет налогов , экспресс-проверка ведения учета и в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
	Лабораторная работа №20 Регламентированная отчетность в программе 1С:П, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
		40 часов

Специальность	Учебная дисциплина, МДК	Наименование практической, лабораторной работы	Количество часов
09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»	УП 01.05 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА «ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В КОНФИГУРАЦИИ 1С:ПРЕДПРИЯТИЕ»	Лабораторная работа №1 Создание новой информационной в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия». Ввод сведений о предприятии и его учетной политике, настройке параметров учета в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия».	2
		Лабораторная работа №2 Настройка плана счетов в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия». Ввод начальных остатков по счетам. Составление начального баланса	2
		Лабораторная работа №3 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету кассовых операций Заполнение учетных регистров по кассовым операциям	2
		Лабораторная работа №4 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету операций на расчетном счете. Заполнение учетных регистров по операциям на расчетном счете	2
		Лабораторная работа №5 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету поступления и принятия на учет основных средств, не требующих монтажа, требующих монтажа, по учету амортизации основных средств	2
		Лабораторная работа №6 Заполнение журнала хозяйственных операций с	2

	использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету выбытия основных средств. Заполнение документов по учету основных средств в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия»	
	Лабораторная работа №7 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету поступления товарно– материальных ценностей	2
	Лабораторная работа №8 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету поступления транспортно – заготовительных расходов. Заполнение документов по учету ТМЦ в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия»	2
	Лабораторная работа №9 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету общехозяйственных, общепроизводственных расходов, по учету брака, расходов будущих периодов, резервов предстоящих расходов	2
	Лабораторная работа №10 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету затрат вспомогательных производств, обслуживающих производств и хозяйств. Заполнение документов по учету затрат в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия»	2
	Лабораторная работа №11 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету готовой продукции и расходов на ее реализацию	2

		Лабораторная работа №12 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету реализации готовой продукции и выручки от ее реализации	2
		Лабораторная работа №13 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету расчетов с подотчетными лицами	2
		Лабораторная работа №14 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету расчетов с разными дебиторами и кредиторами	2
		Лабораторная работа №15 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету расчетов с персоналом по прочим операциям	2
		Лабораторная работа №16 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету расчетов с персоналом по оплате труда	2
		Лабораторная работа №17 Заполнение документов по учету расчетов в программе 1С-Предприятие, конфигурации «Бухгалтерия предприятия»	2
		Лабораторная работа №18 Заполнение журнала хозяйственных операций с использованием плана счетов бухгалтерского учета по учету финансовых результатов от реализации продукции, от реализации и прочего выбытия активов, нераспределенной прибыли;	2
			<i>36 часов</i>

5.Оснащение учебного кабинета (лаборатории, мастерской)

Наименование оборудования	Год выпуска	Инвентарный номер (при наличии)	Количество
Персональные компьютеры Core i3-3220	2013	4101348297-4101348305, 4101348307-4101348309, 4101348319, 4101348318	14
Копировальный аппарат (Ксерокс) CANON PC 860	2002	4101241789	1
Монитор Acer AL 1511	2006	2101240962	1
Принтер Canon LBP-810	2006	2101240977	1
Проектор мультимедийный NEK	2006	4101348077, 4101241899	2
Факсимильный аппарат Panasonik KX FP82 RS	2006	4101241832	1
Сканер 1200 СИ	2002	AC5428D03036	1
Экран 175*234	2006	ОС 0000000268	1
Стол компьютерный	-	-	16
Стол письменный	-	-	1
Стул ученический	-	-	40
Стул компьютерный	-	-	1
Шкаф д/одежды с антресолью	-	-	1
Шкаф д/книг с антресолью	-	-	1
Шкаф д/книг	-	-	1

6. Учебно-программная и учебно-планирующая документация

Наименование документа, год разработки	Нормативный документ	Корректировка, год	Причина корректировки
Рабочая программа учебной дисциплины «Информатика» (1 курс) 2016	ФГОС СПО по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» 22.02.05 «Обработка металлов давлением» 22.02.01 «Металлургия черных металлов» 18.02.10 «Коксохимическое производство» 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» 09.02.01 «Компьютерные системы и комплексы»		
КТП по дисциплине «Информатика» (1 курс) 2016	-		
Рабочая программа учебной дисциплины ЕН. 02 Информатика	ФГОС СПО по специальности 22.02.05 Обработка металлов давлением (углубленная подготовка) 22.02.05 Обработка металлов давлением 22.02.01 Металлургия черных металлов		
КТП по дисциплине ЕН. 02 Информатика			
Рабочая программа учебной дисциплины «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации	ФГОС СПО по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» №804 от 28 июля 2014	2017	<i>Изменение учебного плана</i>

1С:Предприятие» 3 курс (2016)			
КТП по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 3 курс (2016)			
Рабочая программа Учебной практики «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 3 курс (2015)	ФГОС СПО по специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» №804 от 28 июля 2014	2018	
КТП по Учебной практике «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие» 4 курс (2017)		2018	

7.Учебно- методический комплекс для обучающихся

Вид учебной литературы, автор, наименование	Издательство, автор	Количество экземпляров
Учебники		
И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю.Шеина. Информатика. Базовый уровень: учебник для 10 класса	М: БИНОМ. Лаборатория знаний	175 экз
И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю.Шеина Информатика. Базовый уровень: учебник для 11 класса	М: БИНОМ. Лаборатория знаний	175 экз.
Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Профильный уровень: учебник для 10 кл. (Н.Д.Угринович) – 9-е изд.	М: Бином. Лаборатория Знаний	32 экз
Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Профильный уровень: учебник для 11 кл. (Н.Д.Угринович) - 5-е изд.	М: Бином. Лаборатория Знаний	32 экз
Информатика: базовый курс. / под ред. С.В.Симоновича	СПб: Питер	110 экз
Учебные пособия		
Е. А. Колмыкова, И. А. Кумскова . Информатика: учебное пособие для студентов средних профессиональных учебных заведений	Издательский центр «Академия»	150 экз.
Е.В.Михеева Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие для сред. проф. образования	М.: Издательский центр «Академия»	130 экз
Кудинов Ю.И., Пащенко Ф.Ф., Келина А.Ю. Основы современной информатики	Издательство "Лань", 2017 г	Эл. библиотека (не ограниченное пользование)
В.Т. Чая, О.В. Латыпова	М.:КНОРУС	32 экз.

Бухгалтерский учет для экономических специальностей: учебное пособие		
А.И.Гомола, В.Е.Кириллов Теория бухгалтерского учета: учебное пособие для СПО / 5-е изд., перераб. и доп.	М: Инфра-М,	30 экз.
Конспекты лекций		
УМК по дисциплине «Информатика»	Никулина Е.А, преподаватель БПОУ ВО ЧМК	13
Электронные лекции по дисциплине «Информатика»	Никулина Е.А, преподаватель БПОУ ВО ЧМК	1
УМК по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Молоткова Л.Н., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	13
Электронные лекции по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Молоткова Л.Н., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	1
Справочники		
План счетов бухгалтерского учета финансово – хозяйственной деятельности организации и Инструкция по его применению.	Утверждено приказом Минфина РФ от 31.10.2000 г. №94н (последняя редакция). (ред. от 08.11.2010) Система Консультант-плюс	13
Федеральный закон от 6 декабря 2011 г. N 402-ФЗ "О бухгалтерском учете"	Принят: Государственной Думой 22 ноября 2011 года Одобрен: Советом Федерации 29 ноября 2011 года Система Консультант-плюс	13
Сборники задач		
В составе сборника самостоятельных работ по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского	Молоткова Л.Н., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	Не ограничено

учета в конфигурации 1С:Предприятие»		
Методические пособия:		
Методическое пособие к лабораторным работам по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Молоткова Л.Н., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	Не ограничено
Методические рекомендации к индивидуальному проекту для студентов 1 курса	<p>Масыгина И. А. - преподаватель, председатель ЦК физико-математических дисциплин бюджетного профессионального образовательного учреждения Вологодской области «Череповецкий металлургический колледж имени академика И.П. Бардина»</p> <p>Белавина Н.М. преподаватель русского языка и литературы, руководитель МК дисциплин гуманитарного цикла, БПОУ ВО «Череповецкий строительный колледж им. А.А. Лепехина»</p> <p>Скороходова В.А. зам.директора по УР, преподаватель литературы и русского языка БПОУ ВО «Череповецкий строительный колледж им. А.А. Лепехина»</p>	Не ограничено
Методические рекомендации по оформлению пояснительной записки к дипломному, индивидуальному проектам и дипломной работе	Диванова О.П., Бутырина И.А., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	В эл.виде (не ограниченно)

8.Учебно-методические средства для преподавателя

Вид учебной литературы, автор, наименование	Издательство, автор	Количество экземпляров
Мультимедийные материалы		
Презентации к лекциям , видеофильмы – уроки по дисциплине «Информатика»	Никулина Е.А., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	Не ограничено
Презентации к лекциям по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Молоткова Л.Н., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	Не ограничено
Электронные пособия по профилю		
Кудинов Ю.И., Пащенко Ф.Ф., Келина А.Ю. Практикум по основам современной информатики	Издательство "Лань", 2011 г	Эл. Библиотека (не ограниченное пользование)
Методические пособия		
Методическое пособие для проведения лабораторных работ по дисциплине «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Молоткова Л.Н., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	По количеству студентов группы
Методическое пособие для проведения лабораторно-практических работ по дисциплине «Информатика»	Никулина Е.А., преподаватель БПОУ ВО ЧМК	По количеству студентов группы
Информационные материалы о передовом опыте		
Материалы IV межрегиональной научно-практической конференции:		
Информатизация образования: опыт, перспективы (сборник статей)	Вологда, 2012	3 экз.
Е.М.Ганичева Использование инструментов учебной деятельности для организации самостоятельной работы учащихся (учебно-методическое пособие	Серия «Цифровая школа как ресурсный центр сетевого взаимодействия» Вологда, 2013	1 экз.
А.Ю.Сапожкова. Создание и развитие персонального сайта учителя (методические рекомендации	Департамент образования Вологодской области Вологод.ин-т	1 экз.

	развития образования. – Вологда: ВИРО, 2012	
Основы работы с программно-техническим комплексом (методические рекомендации)	Департамент образования Вологодской области Вологод.ин-т развития образования. – Вологда: ВИРО, 2012	1 экз.
Основы работы с программным обеспечением для МАС OS (методические рекомендации)	Департамент образования Вологодской области Вологод.ин-т развития образования. – Вологда: ВИРО, 2012	1 экз.
И.И.Иванова Методические рекомендации по использованию интерактивной доски в учебном процессе	Департамент образования Вологодской области Вологод.ин-т развития образования. – Вологда: ВИРО, 2012	1 экз.
Развитие информационной образовательной среды общеобразовательных учреждений (материалы из опыта работы цифровых школ Вологодской области)	Серия «Цифровая школа как ресурсный центр сетевого взаимодействия» Вологда, 2013	1 экз.

9. Комплекты контрольно-измерительных материалов, оценочных средств.

Вид средства контроля	Номер темы или раздела по КТП Дисциплина или МДК (название)	Примечание
Текущий		
Лабораторно-практические работы	ОУД. Информатика	в эл.виде
Тестовые материалы	ОУД. Информатика	в эл.виде
Лабораторные работы	ЕН. 02 Информатика	в эл.виде
Тестовые материалы	ЕН. 02 Информатика	в эл.виде
Лабораторные работы	ОП.10 «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	в эл.виде
Тестовые материалы	ОП.10 «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	в эл.виде
Лабораторные работы	УП 01.05 Учебная практика «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	в эл.виде
Рубежный		
Административная контрольная работа по темам: «Измерение количества информации», «Системы счисления»	ОУД. Информатика	5 вариантов работы
Контрольная работа	ОУД. Информатика	5 вариантов работы
Административная контрольная работа по теме: «Расчет заработной платы»	ОП.10 «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	3 варианта работы
Контрольная работа	ОП.10 «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в	3 варианта работы

	конфигурации 1С:Предприятие»	
Промежуточный		
Спецификация к дифференцированному зачету	ОУД. Информатика	Билеты для проведения диф зачета (30 билетов, 3 варианта)
Спецификация к дифференцированному зачету	ЕН. 02 Информатика	Билеты для проведения диф зачета (30 билетов, 3 варианта)
Спецификация к экзамену	ОП.10 «Теоретические и практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Билеты для проведения экзамена (20 билетов, 5 вариантов)
Спецификация к дифференцированному зачету	УП 01.05 Учебная практика «Практические основы бухгалтерского учета в конфигурации 1С:Предприятие»	Билеты для проведения диф зачета (30 билетов, 3 варианта)

10.Общие требования по охране труда в кабинете (лаборатории, мастерской).

1. Педагог должен :

- знать свои должностные обязанности и инструкции по ОТ (охране труда)
- пройти инструктаж на рабочем месте
- руководствоваться в работе правилами внутреннего распорядка колледжа
- режим труда и отдыха определяется графиком работы преподавателя
- о случаях травматизма сообщать администрации колледжа
- соблюдать технику безопасности труда
- не заниматься самостоятельно ремонтом приборов электроосвещения и компьютерной техники
- нести ответственность (административную, материальную, уголовную) за нарушение инструкций по охране труда.

2. Опасные производственные факторы в кабинете :

- при включении электроприборов, аппаратуры ТСО (технических средств обучения) поражение электротоком
-

II. Требования безопасности перед началом работы

- проверить готовность учебного кабинета к занятиям
- проверить исправность электроосвещения
- проветрить учебный кабинет - приготовить необходимое оборудование
- проверить его исправность, готовность к эксплуатации .

III. Требования безопасности во время работы

- иметь в кабинете инструкцию по ТБ (технике безопасности) обучающихся
- следить за порядком и дисциплиной в кабинете
- контролировать обучающихся при самостоятельном включении аппаратуры ТСО
- не оставлять обучающихся без присмотра во время занятий.

IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях

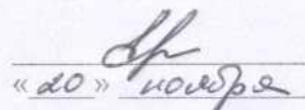
- при возникновении аварийных ситуаций принять меры к эвакуации студентов
- сообщить о произошедшем администрации колледжа, при пожаре известить службу 01
- оказывать первую помощь пострадавшим в случае травматизма
- при внезапном заболевании студента вызвать медработника, сообщить родителям.

V. Требования безопасности по окончании работы

- отключить от электросети аппаратуру ТСО
- выключить электроосвещение, закрыть кабинет на ключ
- о всех недостатках, обнаруженных во время работы, сообщить администрации колледжа.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе

 Е.М. Ветер
«20» ноябрь 2017 г.