

**Лаборатория обработки информации отраслевой направленности, разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности  
Лаборатория информатики и информационно-коммуникационных технологий,  
кабинет документационного обеспечения управления.  
Оборудование. Средства обучения и воспитания.**

| <b>№</b>    | <b>Наименования объектов и средств материально-технического обеспечения</b>  | <b>Примечания</b>           |
|-------------|--|-----------------------------|
| <b>I.</b>   | <b>Оборудование</b>  |                             |
| 1.          | Рабочие места по количеству обучающихся  | 13                          |
| 2.          | Рабочее место преподавателя  | 1                           |
| <b>II.</b>  | <b>Лабораторное оборудование</b>   |                             |
|             | Компьютерные рабочие места по количеству обучающихся   | 12                          |
|             | Рабочее место преподавателя  | 1                           |
| <b>III.</b> | <b>Технические средства обучения</b>   |                             |
| 1.          | Персональные компьютеры, объединенные в локальную сеть   | 12                          |
| 2.          | Ноутбуки   | 7                           |
| 3.          | Гарнитура  | 12                          |
| 4.          | Колонки  | 1                           |
| 5.          | Принтер  | 1                           |
| 6.          | Сканер   | 1                           |
| 7.          | Мультимедиа-проектор   | 1                           |
| 8.          | Интерактивная доска  | 1                           |
| 9.          | Цифровая видеочкамера  | 1                           |
| <b>IV.</b>  | <b>Программное обеспечение</b>   |                             |
| 1.          | Операционные системы<br>Windows 7<br>Windows 8.1,<br>Windows 10,<br>Windows Server 2003,<br>Windows Server 2016,<br>Ubuntu-14.04 server  | 2<br>16<br>1<br>1<br>1<br>2 |
| 2.          | Виртуальные машины   | 14                          |
|             | Пакеты прикладных программ<br>Microsoft Office 7<br>Microsoft Office 2010<br>Microsoft Office 2016,<br>OpenOffice.org.   | 1<br>5<br>12<br>18          |
| 3.          | Настольная издательская система Scribus  | 18                          |
| 4.          | Браузер IE, Chrome   | 18                          |
| 5.          | Система LMS Moodle   | 1                           |
| 6.          | HotPotatoes v 6.0  | 18                          |
| 7.          | Графические редакторы:<br>Gimp,<br>CorelDraw,<br>Kompas3D_LT_V12   | 18<br>4<br>18               |
| 8.          | Антивирусные программы   | 18                          |
| 9.          | Программа обработки и воспроизведения видео: Киностудия Windows Live,<br>BlueBerryFlashback, SCREXESetup, KMPlayer   | 18                          |
| 10.         | Программа обработки аудио: Audacity  | 18                          |
| 11.         | Программа распознавания текста: ABBYY FINEREADER 11.   | 1                           |
| 12.         | Программы удаленного администрирования: TeamViewer, Italc  | 18                          |
| <b>V.</b>   | <b>Экранно-звуковые пособия</b>  |                             |
| 1.          | Презентации по всем разделам курса:<br>- «последовательность и правила допечатной подготовки»;<br>- «издательская деятельность в образовательном учреждении на основе свободного программного обеспечения»;<br>- «использование программ «HotPotatoes v 6.0» для создания интерактивных заданий учебного назначения»;<br>- «технология создания интерактивных заданий учебного назначения в программе «HotPotatoes v 6.0»; | Демонстрационный экземпляр  |

|             |   |  |
|-------------|---|--|
|             | -онлайн-учебник свободного многоплатформенного редактора звуковых файлов Audacity. Режим доступа: <a href="http://www.audacity.ru/p1aa1.html">http://www.audacity.ru/p1aa1.html</a>   |  |
| <b>VI.</b>  | <b>Учебно-методические материалы по дисциплине</b>  |  |
| 1.          | <p>Материалы по теоретической части дисциплины:<br/>Учебное пособие:<br/>- Горюнов, В.А. Издательская система Scribus (ПО для вёрстки и подготовки публикаций): Учебное пособие./ В.А. Горюнов — Москва: 2008. — 62 с.;<br/>- Онлайн-учебник свободного многоплатформенного редактора звуковых файлов Audacity. Режим доступа: <a href="http://www.audacity.ru/p1aa1.html">http://www.audacity.ru/p1aa1.html</a>;<br/>- Жексенаев, А.Г. Основы работы в растровом редакторе GIMP (ПО для обработки и редактирования растровой графики): Учебное пособие / А.Г. Жексенаев. — Москва: 2008. — 80 с.;<br/>- Хащицкая, Г.Г. Подготовка печатных изданий в приложении OpenOffice.org Writer [Текст] / Г.Г. Хащицкая. – Курган, 2009. – 68 с., ил;<br/>- HTML Academy: интерактивные онлайн-курсы: <a href="https://htmlacademy.ru/">https://htmlacademy.ru/</a></p> <p>Курсы в системе поддержки учебного процесса ГБПОУ «Курганский педагогический колледж»:<br/>- раздел 3 ПМ 01. Обработка статического информационного контента;<br/>- раздел 4. Тема 4.5. Использование программ «HotPotatoes v 6.0» для создания интерактивных заданий учебного назначения<br/>- Информатика<br/>- Введение в специальность<br/>- МДК 08.01 Проектирование и разработка интерфейсов пользователя (1 семестр)</p> | В электронном виде                           |
| 2.          | <p>Материалы к практическим занятиям по дисциплине:<br/>Практические работы по темам:<br/>- «допечатная подготовка и оформление документов»;<br/>- «подготовка и оформление презентаций»;<br/>- «использование программ «HotPotatoes v 6.0» для создания интерактивных заданий учебного назначения»;<br/>- «обработка графических изображений»<br/>Практические работы по дисциплинам:<br/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Информатика</li> <li>• Введение в специальность</li> </ul> Практические работы по МДК 08.01 Проектирование и разработка интерфейсов пользователя (1 семестр)<br/>Раздаточный материал:<br/>- форматы и размеры буклетов;<br/>- особенности верстки буклетов;<br/>- образцы печатных изданий (буклетов, календарей, плакатов, школьных газет, визиток)</p>  | В электронном виде<br><br>В электронном виде |
| 3.          | <p>Материалы по организации самостоятельной работы:<br/>Задания для самостоятельной работы по разделам:<br/>- обработка статического информационного контента;<br/>- использование прикладного программного обеспечения обработки отраслевой информации</p>   | В электронном виде                           |
| 4.          | <p>Комплекты контрольно-оценочных средств:<br/>- комплект контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю ПМ 01 Обработка отраслевой информации основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности СПО 230701 Прикладная информатика (по отраслям), базовой подготовки</p>  | Комплект В электронном виде                  |
| <b>VII.</b> | <b>Демонстрационное оборудование</b>  |  |
| 1.          | Периферийные устройства для изучения и подключения (процессор, микросхемы ОЗУ, материнские платы, жёсткий диск, накопитель на CD, видеоадаптеры и аудиоадаптеры с различными интерфейсами, сетевые карты, монитор, мышь, клавиатура)  |  |
|             | <b>Лаборатория разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности</b>   |  |
| <b>IV.</b>  | <b>Программное обеспечение</b>  |  |
| 1.          | Операционные системы<br>Windows 7   |  |

|            |  |                            |
|------------|--|----------------------------|
|            | Windows 8.1,<br>Windows 10<br>Windows Server 2003,<br>Ubuntu-14.04 server  |                            |
| 2.         | Виртуальные машины   | 14                         |
| 3.         | Пакеты прикладных программ<br>Microsoft Office 7<br>Microsoft Office 2010<br>Microsoft Office 2016,<br>OpenOffice.org.   | 1<br>5<br>12<br>18         |
| 4.         | Среда программирования PascalABC.Net   | 18                         |
| 5.         | Платформа 1С: Предприятие 8.2  | 18                         |
| 6.         | Среда программирования RAD Studio XE7  | 18                         |
| 7.         | Git-2.6.3  | 13                         |
| 8.         | Notepad++  | 18                         |
| 9.         | Браузер IE, Chrome   | 18                         |
| 10.        | CMS Joomla   | 18                         |
| 11.        | LMS Moodle   | 18                         |
| 12.        | MySQL  | 18                         |
| 13.        | PHPMyAdmin   | 18                         |
| 14.        | Композер   | 18                         |
| 15.        | XAMPP  | 18                         |
| 16.        | Антивирусные программы   | 18                         |
| 17.        | Программы удаленного администрирования: TeamViewer, Italc  | 18                         |
| <b>V.</b>  | <b>Экранно-звуковые пособия</b>  |                            |
| 1.         | Презентации по разделам курса:<br>- алгоритмизация и программирование на алгоритмических языках высокого уровня;<br>- программирование на встроенных алгоритмических языках;<br>Презентации по теме курса:<br>- системы управления контентом (CMS)   | Демонстрационный экземпляр |
| <b>VI.</b> | <b>Учебно-методические материалы по дисциплине</b>   |                            |
| 1.         | Материалы по теоретической части дисциплины:<br><b>Курсы в системе поддержки учебного процесса ГБПОУ «Курганский педагогический колледж»:</b><br>- раздел 1. Алгоритмизация и программирование на алгоритмических языках высокого уровня   |                            |
| 2.         | Материалы к практическим занятиям по дисциплине:<br>- методические материалы для слушателей сертифицированного курса «Конфигурирование в системе «1С: Предприятие 8»» / Москва: 2012.;<br>- методические материалы для слушателей сертифицированного курса «Азы программирования в системе 1С:Предприятие» / Москва: 2012. -244 с.;<br>- практикум. Раздел 1. Алгоритмизация и программирование на алгоритмических языках высокого уровня. Часть 1: Учебно-практическое пособие/ авт.-сост.: Г.Г. Хамицкая. - Курган, 2014. – 49 с.; | В электронном виде         |
| 3          | Материалы по организации самостоятельной работы:<br>Задания для самостоятельной работы по разделам:<br>- алгоритмизация и программирование на алгоритмических языках высокого уровня;<br>- программирование на встроенных алгоритмических языках   | В электронном виде         |
| 4          | Комплекты контрольно-оценочных средств:<br>- комплект контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю ПМ 02 Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности СПО 230701 Прикладная информатика (по отраслям), базовой подготовки  |                            |
|            | <b>Лаборатория информатики и информационно-коммуникационных технологий, кабинет документационного обеспечения управления</b>   |                            |
| <b>IV.</b> | <b>Программное обеспечение</b>   |                            |
| 1.         | Пакеты прикладных программ<br>Microsoft Office 7   |                            |

|            |  |  |
|------------|--|--|
|            | Microsoft Office 2010<br>Microsoft Office 2016,<br>OpenOffice.org.   |  |
| 2.         | Настольная издательская система Scribus  |  |
| 3.         | Браузер IE, Chrome   |  |
| 4.         | Система LMS Moodle   |  |
| 5.         | HotPotatoes v 6.0  |  |
| 6.         | Графические редакторы:<br>Gimp,<br>CorelDraw,<br>Компас3D_LT_V12   |  |
| 7.         | Антивирусные программы   |  |
| 8.         | Программа обработки и воспроизведения видео: Киностудия Windows Live,<br>BlueBerryFlashback, SCREXESetup, KMPlayer                     |  |
| 9.         | Программа обработки аудио: Audacity  |  |
| 10.        | Программа распознавания текста: ABBYY FINEREADER 11.   |  |
| <b>VI.</b> | <b>Учебно-методические материалы по дисциплине</b>   |  |
| 1          | Материалы по теоретической части дисциплины:<br>Курсы в системе поддержки учебного процесса ГБПОУ «Курганский педагогический колледж»: |  |